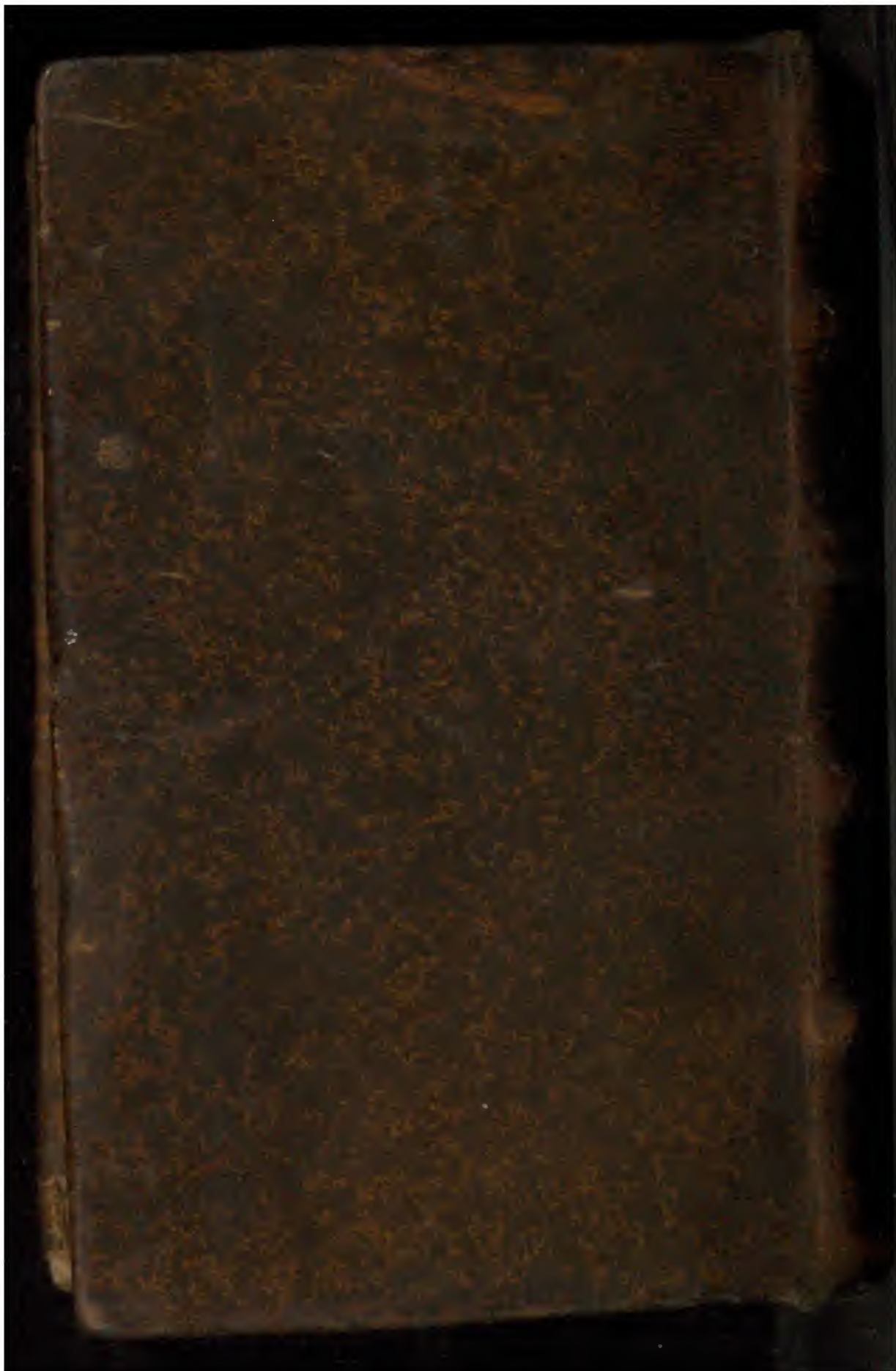








Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
596/A/1



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
596/A/1



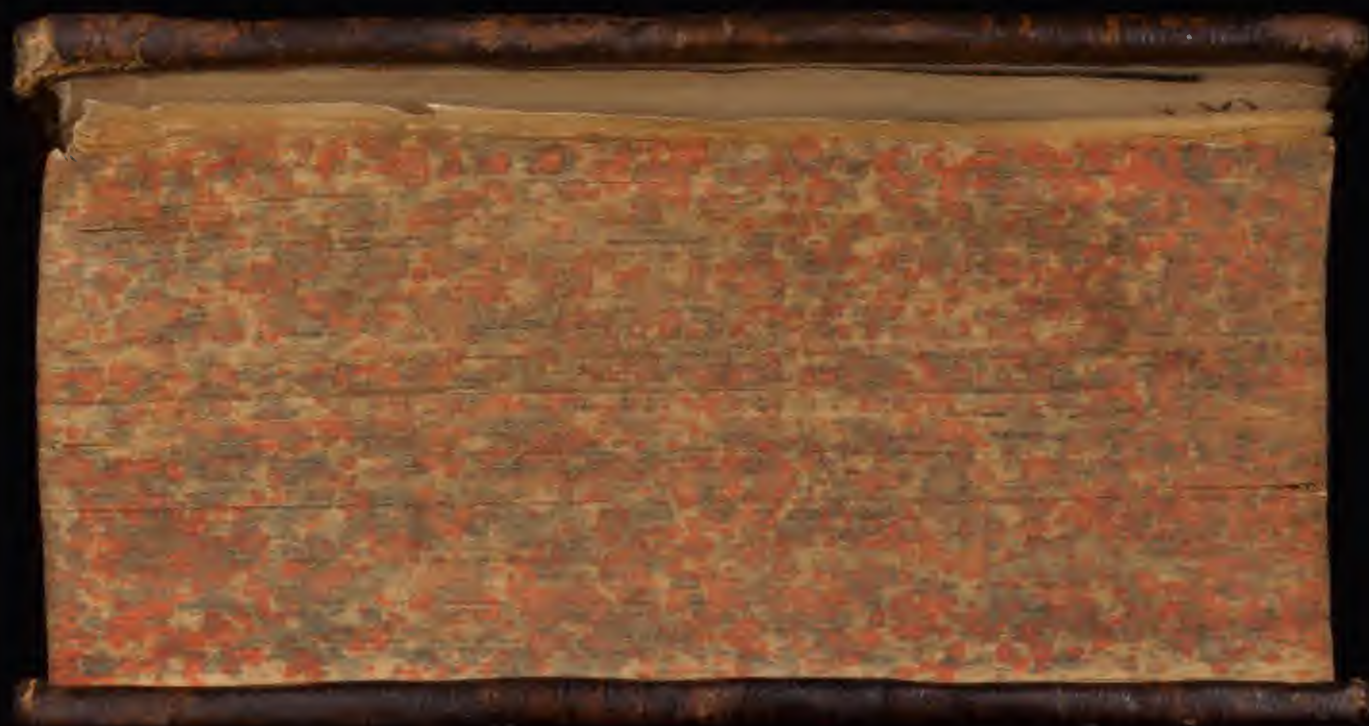


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
596/A/1



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
596/A/1





Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.  
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.  
596/A/1

A xxix. Bac





596/A/1  
2 volumes  
with complete

596<sup>4</sup>  
— A/1

Invent  
500 f. fr  
8 Aug. 28



48274 (V)

IOANNIS

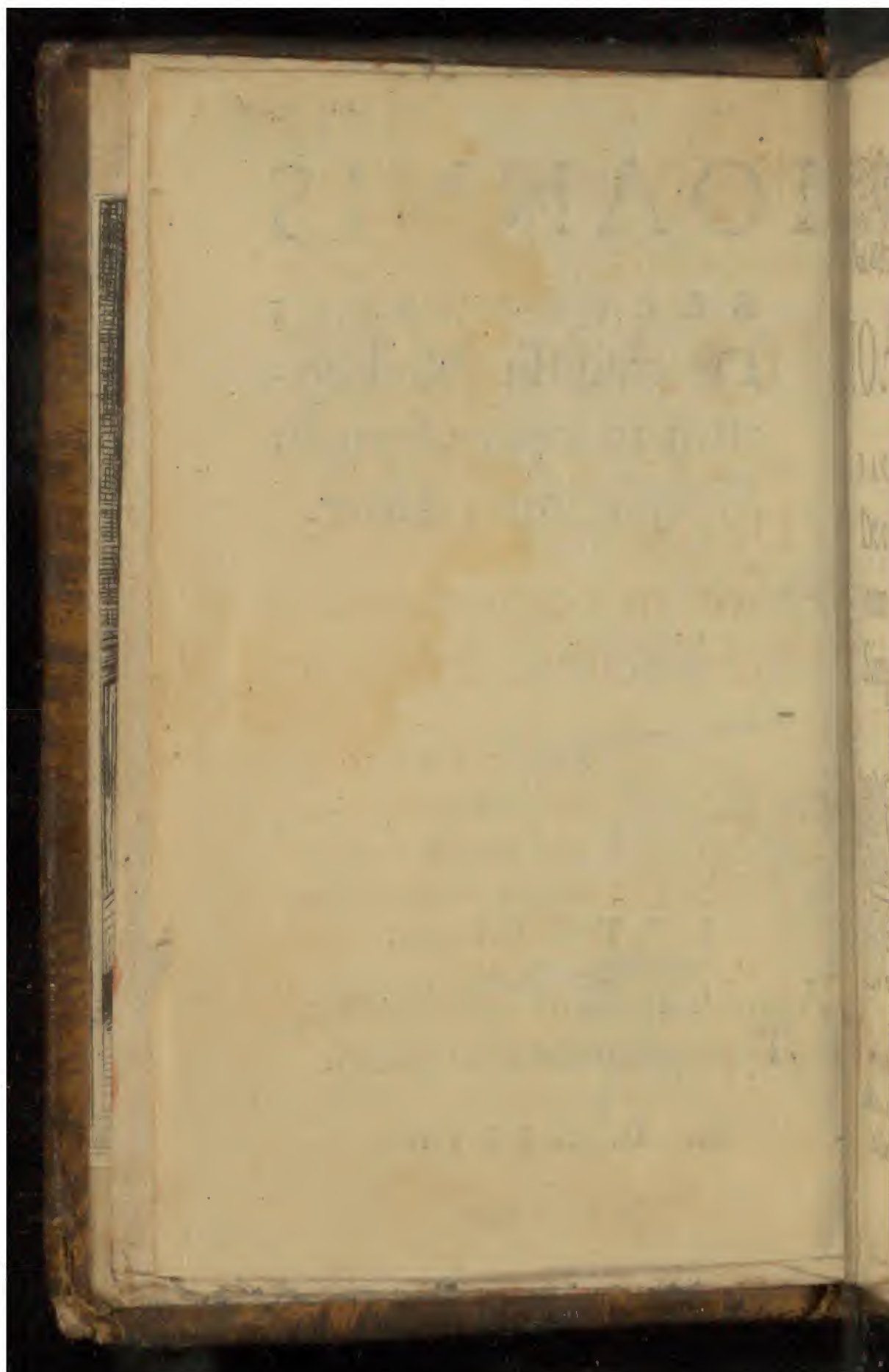
BACCHANELLI

De cōsensu Medico-  
rum in cognoscendis  
Simplicibus, Liber.

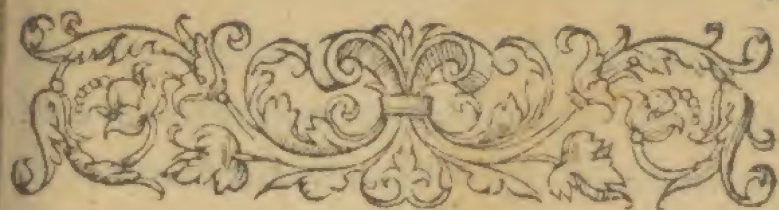
LVTETIAE.

Apud Carolum Stephanum,  
Typographum Regium.

M. D. LIIII.







# IOANNIS

BACCHANELLI

De consensu Medicorum  
in cognoscendis  
Simplicibus, Liber.



**A**BRONVM duplex, alterum masculum,  
quod omnibus notū est:  
alterum foemellum, quod  
uulgò dicitur Sācolina,  
et est humilis cypressus.

Diosc. cap. 26. tertiij libri  
uersione Marcelli. Gal. 6. de fac. simp. Plin.  
lib. 21. c. 10. Paul. li. 7. calefacit et siccatur in 3.

Absinthium triplex, uulgare nostrum, Se-  
a. 4.



#### 4 DE CONSEN. MEDIC.

riphium, quod marinum appellatur: & San-  
tonicum, quod plurimum in Gallia ultra Al-  
pes nascitur, & est illud iuxta Mathiolum  
Senensem, cuius semen uulgò dicitur Semen-  
rina, quæ pro uerberibus datur pueris. Et no-  
ta quòd Canabel Serapionis, non est Semen-  
rina, ut uolunt aliqui, sed est terra arenosa  
pluuialis, uide Dioscor. cap. 24. & 25. lib. 3.  
& Gal. 6. de fac. simpl. ubi amaram & ad-  
strictoriam ac acrem qualitatem illi tribuit.  
Paul. lib. 7. cal. in 1. sic in 3.

Acacalis nisi sit species tamarisci, haud  
scio quid sit, quoniam nullum semen uideri  
potest, quod sit huic simile. lege Dioscor. ca.  
103. lib. 1. Paul. lib. 7.

Acacia, non habetur uera, sed eius loco  
accipitur succus prunioli agrestis communi-  
ter: quâquam satius foret folijs rhus, sumach  
uulgò appellati, uti, quàm succo prunioli di-  
cti: quoniâ rhus eisdemmet facultatibus pol-  
let, ac ipsa acacia, teste Dioscoride. Nec eius  
gumi, quod à Serapione dicitur gumi Arabi-  
cū, habetur, sed eius loco gumi utimur, quod  
7. de fac. simpl. à Gal. describitur. Diosc. 118.

de laloue, et al-  
i. 4. 8. 24. p. 1. aut p. 1. 2. 3. 4.  
lib. 1. 2. 3. 4.



IN COGNO. SIMPLIC. 5

cap. lib. 1. Theoph. cap. 4. lib. 3. nam acatiā simpliciter spinam uocat. Plin. lib. 24. ca. 12. Gal. 6. de fac. simpl. Siccatur in tertio, & refrigeratur in secundo ordine: itidem ait Paul. lib. 7.

Acanthion quid sit nescio, etsi aliqui carduum montanum pro specie acanthij demonstrant. Dioscor. cap. 16. tertij. Gal. 6. de fac. simp. Plin. lib. 24. cap. 12. Paul. calidus est.

Acanthū domesticum & sylvestrem, esse id quod uulgo branchā ursinā dicimus, aliqui affirmarunt: uide Plin. cap. 22. lib. 22. & Dioscor. cap. 17. & 18. tertij: & Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. discutit & siccatur.

Achillea non est millefolium, ut putant aliqui ex autoritate Plin. cap. 5. lib. 25. ubi ipse habet à Latinis millefolium uocari. Serapio uocat succum Achilleæ, eo quod rubeat, sanguinem draconis, qui nunc paratur ex sanguine arietis, sorbis & resina, & mille alijs miscellis. de Achillea Dioscor. cap. 34. quarti: Gal. 8. de fac. simp.

Acinus est iuxta Manardi opinionem basilicum sylvestre, & iuxta Ruellium basilicum.



## 6 DE CONSEN. MEDIC.

licum domesticum : sed huic repugnat Plin. cap. 15. lib. 21. quum dicat, acinum non florere, de acino Diosc. cap. 45. tertij. Paul. lib. 7. mediocres adstringendi vires habet.

Acorus, secundum Manardum, uerus calamus aromaticus, Brasauola tenet quòd sit galanga, aliqui quòd sit uulgare gisirium, communis opinio quòd sit calamus aromaticus. De acoro, Diosc. cap. 2. primi. Gal. 6. de fac. simp. & quinto eiusdem cap. 12. Plin. lib. 27. cap. 2. Paul. calefacit & desiccatur in tertio.

Aconitum uoluit Leonardus Fuchsius esse herbam paris, sed falsò, quum nulla sit cum descriptione aconiti similitudo. Leoniceus credidit aconitum esse napellum Auicennæ, quum sint res dissimiles, nec adeò peccauit Auicennas in descriptione napelli, prout notat Leoniceus, ut uideri potest ex Andrea Belunensi, qui Auicennæ textum optimè correxit. De aconito, Dioscorid. cap. 75. & 76. quarti, duas species assignat : prima dicitur pardaliches, eo quòd pardos interficiat : altera cynoctonon & lycoclonon, eo quòd canes & lupos perdat : at mansa uel bibita ra-



dix non statim interficit hominem, sed aliquos in duobus uel tribus, uel sex mensibus perdit. Gal. 6. de fac. simp. & Dioscord. iterum lib. 6. cap. 7. Paul. lib. 7. lethalis uis & excedens est.

Adiantum, est uulgaris capillus Veneris. Theophrast. cap. 13. lib. 7. Adianti duæ sunt species, nigra & alba. uide Plin. cap. 21. lib. 22 Et Dioscor. cap. 131. & 132. de adianto & trichomane. Vocatur & adiantum politricon & gallitrichon ab ipso effectu, quem circa capillos efficit. Galen. 6 de fac. simp. In caliditate & frigiditate Symmetron est, extenuat, desiccatur, & digerit: ut idem Paul. lib. 7.

AEgylops, est id quod uulgo dicitur, segalla, & non est auena, ut aliqui uolunt. Diosc. 134. quarti. Gal. 6. de fac. simp. Paul. discutit duras inflammationes.

Agallochon, est lignum aloes, nunc habetur Venerijs, & nuper eius loco afferebatur ex Rhodo oliuastum, quod à Ruellio Aspalathum creditur. Dioscor. cap. 21. primi. Gal. nullibi, quod sciam, nisi succidanens. Paul.

a. iij.



8 DE CONSEN. MEDIC.

lib. 7. iocinerosis, dysentericis & pleureticis  
opitulatur.

Agaricum notum est, ideo appellatum, eo  
quod abundanter in Agaria Sarmatia na-  
scatur. Plin. lib. 16. cap. 8, Nascitur in Gal-  
lia super arbores glandiferas. Diosco. cap. 1.  
tertij, In Galatia Asia supra cedros. Sunt  
qui dicant in Italia iuxta laricis arboris ra-  
dices nasci. Gal. 6. de fac. simp. Paul. digerit  
crassos humores & incidit.

Ageraton sunt qui dicant in Hetruria in-  
ueniri, simile origano. Diosc. cap. 57. quarti,  
& Gal. 7. de fac. simpl. & 6. eiusdem. Paul.  
lib. 7. habet vim digerendi.

Allium, Græcè σκόροδον, duplex est, dome-  
sticum & sylvestre. Domesticum σκόροδον à  
Græcis dictum, sylvestre ὀφιοσκόροδον, id  
est, anguinum, non autem, ut Brasauola, sco-  
rodoprason uel ampeloprason: nam ampe-  
loprason nil aliud est quàm porrum sylue-  
stre, quod in uineis reperitur, & scorodo-  
prason allium & porrum significat. Diosc.  
cap. 141. secundi. Gal. 8. de fac. simp. desic-  
cat & calefacit in quarto excessu: uide etiā



illum secundo de facultate alimentorum in fine.

Alcea, uulgò malua sylvestris, siue althea sylvestris, non habet proprium caput apud Gal. sed in cap. de malua, de hac mentionem facit septimo de fac. simp. Diosc. cap. 155. tertij. Volunt aliqui hanc esse quam uulgò dicunt herbam Hungaricam. Paul. lib. 7. sylvestris malua genus est.

Alypon quid sit nescio. Hoc scio plures de mente Arthuarij uelle alypon esse thurbit album: nam hoc ab ipso habetur, ubi de triphera compositione agit: aliqui dicunt alypon esse alypiam, ut Paul. AEG. aliqui dubitant an sit sena. Diosc. cap. 173. quarti. Paul. bilē atram semen alypi ducit & ulcerat.

Alyisma nisi ea sit, quam Ruellius & Fuchsius fistulam pastoris, & ab alijs plantaginem aquaticam, quæ uulgò dicitur barba syluana, affirmare ne quid audeo: aliqui dicunt esse speciem betæ aquaticæ. Diosc. cap. 160. tertij, & Plin. cap. 10. lib. 25. duas species assignat. Damasoniū etiā uocatur à Gal. 6. de fac. simp. & habet uim abstersoriam.



Alisson sicut ex Plin. cap. 11. 24. lib. excerpti-  
tur, uideatur esse herba quæ Rubia minor di-  
citur: uerum quia Aer. alisson uocat syderi-  
tim heracleam, quæ nullam præfert simili-  
tudinem cum rubia minori, idcirco quid sit  
affirmare nō possum: de hac meminit Diosc.  
cap. 96. tertij, & Gal. 6. de fac. simp. Non-  
nulli tamen duas species assignant, inter quas  
facile posset rubia minor connumerari: uerū  
ea quæ morsibus canū opitulatur, deperdita  
est, nec reperitur. Paul. lib. 7. siccatoriam illi  
ac discussoriam, abstersoriamque uim tribuit.

Aloes tria sunt genera, hepaticum, succo-  
trinum & caballinum. Diosc. cap. 23. tertij,  
meminit de hepatica, & Gal. 6. de fac. simp.  
desiccatur in tertio, & calefacit in primo, ad-  
stringitque modicè.

Althæa, uulgò maluauschio, meminit Dio-  
scor. cap. 154. tertij, Theoph. cap. 19. lib. 9.  
uocatur & hibiscus, & est malua syluestris.  
Gal. 6. de fac. simp. sub nomine hibisci, & 7.  
de fac. simp. cap. de malua. Paul. lib. 7. Dis-  
currit, relaxat, lenit & concoquit.

Alumen, iuxta Diosc. cap. 77. lib. 5. tri-



IN COGNO. SIMPLIC. II

plex est, scissile, rotundum & liquidum, lo-  
quendo de his quæ in medicina usum ueniunt  
(nam plura apud nos genera nunc habentur,  
sicut alumen rochæ, plumæ, facis, catini,  
scaioli, & zucharini) scissile illud est quod  
nos plumæ uocamus, alumen rotundum non  
habetur in Italia, nec liquidum: quanquam  
Brasauola affirmet esse alumen rochæ, quem  
ualidissimis rationibus confutare Mathiölus  
Sen. conatur. Alumen zucharinum fit ex alu-  
mine rochæ, ouorum albumine, & aqua ro-  
sacæ. Alumen catinum fit ex herba uocata  
soda, Arabice chali, unde etiam sal alchali  
prouenit. Nota est herba apud Hetruscos:  
alumen scaiolum fit ex petra lucida, scamosa  
& transparenti, uulgo dicta, specchio d'asi-  
no: alumen facis fit ex fece uini cõbusta. Ga-  
len. 9 de fac. simp. Plin. lib. 35. cap. 15. Paul.  
maximè adstringit.

Ambrosia, iuxta Ruelliũ, notissima est in  
Gallia, nascitur inter segetes: uerũ eã nec ui-  
di, nec scio quid sit, nisi sit species artemisiæ.  
Diosc. cap. 120. tertij, & Gal. 6. de fac. simp.  
Adstringit & repellit.



Ambra odorifera tres sunt species, color<sup>e</sup> distincta, citrina scilicet, albida, & nigricans, cuius mētio fit à Serap. lib. aggreg. cap. hambar. Auic. lib. 2. Calida in secūdo, sicca in primo, roborat cerebrum, & cor cōfortat. Nullibi quòd sciam, fit mentio de hac apud Diosc. uel Gal. aut Paul. uulgò dicitur Ambracane.

Amianthus, Græcè λίθος ἀμιάντος, lapis est qui ex Cypro assertur, similis alumini scissili, similis etiā ligno: unde Brasauola dixit esse aliquos qui eū credant esse lignū crucis Christi: nā in igne positus non cōburitur, sed magis illucescit: meminit Plin. cap. 19. lib. 36. & Diosc. ca. 113. quini lib. Paul lib. 7.

Amylum, uoce parū deflexa amido. Optimi amyli conditiones recitantur à Plin. cap. 7. lib. 18. ut sit albus, levis, recēs, lenis. Fit amyllum ex granis frumenti, ut Dioscor. cap. 92. lib. 2. Et Galen. 1. de facul. alimentorum excerptur ex Plinio, cap. 25. lib. 22. quòd amyllum corpus restringit, & fluxum sanguinis, & in doloribus uesicae media uncia sumitur cum oleo & passulis. Galen 1. de fac. aliment. ἀποία, id est, qualitate careniem. Paul.



Refrigerat mediocriter & siccatur.

Ammi, Seplastarijs ameos, & est simile semen cymino, ut testatur Plin. cap. 15. lib. 20. Et Galen. 6. de fac. simp. huius meminit, & Dioscor. cap. 63. tertij. Quod uerò accipitur pro ammi non est uerum, sed quid sit nescio. Paul. Calefacit & siccatur in tertio. Gal. 5. de fac. simp. itidem ait.

Ammonicum, uulgò in officinis dicitur ammoniacum, & est duplex iuxta Plin. cap. 24. lib. 12. primū thrausma dictum, & altero est excellentius. alterū phyrama, & est crassum, & ueluti resina. Primum thuris similitudinem præ se fert, unde à Paulo & Aetio ammoniacum thymiana nūcupatur: meminit Dioscor. ca. 89. tertij, & Gal. 6. de fac. simpl. Auer. 5. collig. Calidum in tertio, siccū in primo. Paulus lib. 7. Molliendi uires habet.

Amomū uerum, nonnulli uolunt esse rosam de Hierico, non uerum esse quoddam semē habitum: sed credo uerum non haberi, si rectè eius descriptionem perpendamus. Vtemur igitur loco amomi acoro, ut placet Galen. Dioscor. cap. 14. primi. Plin. lib. 12. ca. 13. Gal. 6.



14 DE CONSEN. MEDIC.

de fac. simp. Paul. lib. 7. Eiusdem uirtutis cum acoro, sed paulò siccior.

Ampelius terra, Græcè γῆ ἀμπελίης, sicuti & terra hereiria, samiachia, selinusia, sunt apud me incognita. De y Gal. 9. de fac. simplic. diffuse, & Diosc. c. 138. lib. 5. Paul. lib. 7.

Ampeloprasson, agreste porrum, uulgò porrandello: de hoc Gal. 6. de fac. simp. meminit & Diosc. 139. secundi. Plin. lib. 24. cap. 15. Paul. li. 7. Acerrimū calidissimūq; in summo ordine, quamobrem ulcerat.

Anagallis, morsus gallinæ: non defuerint, qui portulacā sylvestrem esse affirmarent: aliqui etiam dixerunt anagallidem esse pauarinam, uel centonē, sed longè à uero decipiuntur, quū flores illis non sint eius qualitatē, ac ab ipso Diosc. pinguntur ca. 170. secundi. De utraq; anagallide scripsit Gal. 6. de fac. simp. Deceptus est Razes, interpretās anagallidem pro matrisylua. Paul. Vix est abstersoria, subcalida & attractrix. Serapio lib. aggre. Calefacit parum, & siccatur sine mordacitate.

Anagyris, planta est arborescens, aliquibus herbarijs ualde cognita: hanc uoluerunt



quidā esse, quam dicunt esse uulvariā. Refert Mathiolus eius copiam inueniri in Trétino agro, ego eā minimè uidi. de hac Gal. 6. de fac. simp. meminit, & Diosc. c. 158. tertij. Plin. lib. 27. cap. 4. Paul. lib. 4. Calefacit & discutit.

Anchusa flores habet à buglossa non ualde dissimiles: huius tres species à Diosc. c. 25. 26. & 27. lib. 4. connumerantur, & à Plin. cap. 20. 21. lib. 22. Et à Galen. 6. de facul. simp. quatuor species. Paul. Adstringendi uim habet: aliqui hanc Asini lactucam dixere.

Androsamon humani sanguinis herba, est species hypericonis: differt ab eo, quum frutex sit gracilibus ramulis, succosus, puniceo colore, rubentibus uirgis, &c. ut Dioscor. cap. 164. tertij, & Gal. 6. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Duplex genus, alterum quod diximus, alterum Dionysias dictum, cuius fructus purgant, & folia desiccant.

Anemone nisi ea sit, quæ à Brasauola uocatur papauer syluestre, cuius flores sunt rubei, certè nescio si unquam uiderim: hoc scio certè non esse herbam uenti, ut Ruelius: nam herba uenti iuxta placitum Simo-



*nis Ianuensis est parietaria, quæ uulgò dicitur uitriola aut grassella: sunt qui anemone[m] uiderint longè à papauere syluestri differentem. Dioscor. cap. 167. secundi. Plin. lib. 21. cap. 23. Paul. lib. 7. Vim habet acrem, abstersoriam, & extrahēdi ac recludendi ora uasorum.*

*Anethum similem fœniculo effigiem præ se fert, ut uix ab ipso nisi per gustum cognoscatur. Gal. 6. de fac. simp. & Diosc. ca. 60. tertij. Paul. lib. 7. calefacit in secundo ordine intensius, & siccatur paulò remissius.*

*Anisum, Galen. 6. de fac. simp. semen eius dicit esse calidum & siccum in tertio gradu, & Diosc. ca. 58. tertij. Paul. lib. 7.*

*Angelica, calida & sicca in tertio ordine, unicè ualet contra uenena, præseruat à peste, comesta confert humori pituitoso, crasso: sanat tussim ab humore uiscoso, si eius decoctum bibatur: consolidat ulcera interiorū, coagulatum sanguinem soluit, roborat stomachum, recuperat appetitū, ualet defectui cordis & morsibus canum.*

*Anonis, spina est, in aratis terris nascens,*



uulgò bognacho. Galen. 8. de fac. simp. Anon-  
nis calida in tertio gradu, &c. Huius memi-  
nit Diosc. ca. 19. tertij. & Theoph. cap. 5. lib.  
6. de hist. plantarum: & Plin. cap. 4. lib. 27.  
Paul. lib. 7. Vrinam ciet, calculos conterit, &  
dolores dentium mitigat.

Anthemis apud Diosc. est camomilla: duæ  
aliæ species à me non uisæ, necdum cognoscun-  
tur. Diosc. ca. 145. tertij, & Gal. ca. 9. lib. 3.  
& sex. de fac. simp. inquit, quòd camomilla ca-  
lida & sicca est in primo gradu. Paul. Virtu-  
te tenui discussoria laxantique constat.

Anchylis, nisi ea sit, quæ uulgò dicitur sal-  
sola de mente Ruellij, certè quid sit diuinare  
non possum: huius duæ sunt species, de quibus  
Gal. 6. de fac. simp. meminit. & Diosc. cap.  
144. lib. 3. Plin. lib. 21. cap. 29. Paul. lib. 7.  
Exiccat & absterget.

Anthirrinò, quid sit nescio, sunt qui uide-  
rint, & uulgare in Italia nasci passim affir-  
mât Diosc. 126. li. 4. & Gal. 6. de fac. simp.

Anthera non est flos, ut nonnulli putarunt,  
in medio rosarum positus, sed potius quædam  
compositio, ut ex Gal. Paul. Corn. Cel. elici-  
b. i.



tur ad oris ulcera, & pedum scissuras, & digitorum pterigia accommodata.

Aparine inter lenes nascitur, omnibus nota, uulgò (eò quòd folia in modum calcaris habet) speronella dicitur, uel, ut aliqui uolunt, in modum stellæ folia, hæret uestibus hominum. Diosc. cap. 95. tertij. Gal. 6. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Modicè abstergit & desiccatur.

Aphace similis uiciæ, sed non est uiciæ. Theoph. 7. & 11. c. lib. 6. cōnumerauit aphacē inter species cichorij, similiter & Plin. li. 21. sed ca. 5. lib. 27. postea historiam ex Diosc. recitat: quare iuxta Diosc. connumeranda est inter legumina, non autem inter herbas syluestres. Diosc. ca. 137. secūdi. Gal. 2. de fac. aliment. Paul. lib. 7. Adstringit ualentius, siccatur & mediocriter calefacit.

Apium satiuū, nil aliud est quàm uulgare petroselinum, ut testatur Plin. cap. 11. lib. 20.

Apium syluestre, quo utimur seplasiarū pro uero apio, est apium aquaticum, eleoselinum à Diosc. dictum, ut testatur Theophrast. ca. 6. lib. 7. non autem est, ut placet Ruellio, quod uulgò dicitur il macerone. Petroseli-



num uerò, id est, saxatile apium, maximè Macedonicum, nussiam in Italia nascitur: apium uerò hipposelinum dictum, id est grande apium, illud esse tenetur, quod uulgò leuisticum dicitur. De apio meminit Diosc. 67. 68. 69. 70. & 71. tertij. & Galen. 8. de fac. simp. & 6. eiusdem Paul. lib. 7. Tanti caloris, ut menses & urinas eliciat.

Apios, nisi sit species raphani, haud scio quid dicere debeam. Ruellius familiarem herbam esse rusticis Galliae, inquit, & communiter ab ipsis edi: sed quum dicat Diosc. uomitum dicere, nescio an illi credendum sit. Sunt qui dicant uidisse inter segetes nasci cum folijs rutæ, sed paulò strictioribus & uiridioribus: ego nec idi, nec scio quid sit. Diosc. ca. 170. lib. 4.

Apiastrum, Græcè *μελισσόφυλον*, uulgò cedronella, aut melissa, aut muliserno, in passionibus cordis (si Serapioni creditur) multum ualens. Diosco. ca. 109. tertij, & Galen. 7. de facul simpl. utitur pro marrubio duplicata dosi. Paul. lib. 7. Viribus marrubio per omnia respondet.

b. ij.



Arbutus, Græcè κέμαρος, arbor similis coronæa malo, uulgò dicitur in Heiruria albaro. Diosc. cap. 143. primi, & Gal. 7. de fac. simp. Turdi libenter arbutifruitibus uescuntur in hyeme. Paul. lib. 7. Acerba qualitaris est, aduersatur stomacho.

Arctiō, Latinis personatia, quid sit, nisi, ut Ruell<sup>9</sup>, sit lappa minor, facile dicerē me nescire, quāquam sint qui lappam minorem dicant à Diosc. uocari xanthion. De arctio loquitur Diosc. c. 101. quarti, & Gal. 6. de fac. simp. Personatia tamē est lappa maior. Plin. lib. 25. ca. 9. Paul. lib. 7. Vis tenuis siccans & mediocriter adstringens.

Argemone inter species papaueris cōnumeratur, ego tamē nusquā argemonē uidi, etsi ubiq; nasci Mathiolus Sen. affirmet. Hoc bene scio, non esse agrimonium siue eupatorium, ut nonnulli. Diosc. cap. 168. secundi, & Plin. cap. 8. lib. 25. De hac apud Gal. nil memini me legisse. Paul. Abstergit & discutit.

Argentum uiuum est duplex, artificiale & minerale: sed quo pacto conficiatur, lege Dioscor. cap. 64. quinti, Gal. 9. de fac. simp. num



quam ausus est experiri, an foris uel intus applicandum foret, ueluti uenenum mortiferum. Auer. 5. collig. ca. 9. Est frig. & humid. Galen. 4. de fac. simpl. cap. 18. Calidum est & siccum.

Aristolochia duplex est, rotunda & longa: tertia species eius est dematitidis uocata, quæ in Italia non habetur: de quarta specie facit mentionem Plin. cap. 8. lib. 25. & uocatur pistolochia. De Aristolochia meminit Galen. 6. de fac. simp. & Diosc. cap. 4. lib. 3. Cōmendatur in epilepsia. Paul. lib. 7. Calida, tenuis, abstergens, subacris. Auerr. Calida & sicca in secundo.

Armenius lapis, iuxta Manardi placitum, raro inuenitur: licet Marhiolus Senensis dicat in mineris argenti, huius copiam inueniri, & dici uulgò uerd'azurro, quod nec affirmare, nec negare audeo: siquidem sua experientia comprobatum refert in ijs omnibus quæ ab antiquis scripta sunt: uide Diosc. cap. 59. quinti, & Galen. 9. de fac. simp. & Alexan. Trallianum cap. 22. lib. 1. & Plin. cap. 6. lib. 35.

b. iij.



Aron, species dracunculi siue serpentaria, uocatur in Hetruria uulgò Gingaro, & fit ex eius radicibus aqua ad dealbandam faciem. Diosc. cap. 157. secundi, & Gal. 6. de fac. simp. Plin. lib. 19. cap. 5. & lib. 24. cap. 16. Et Gal. 2. de fac. alim. Paul. lib. 7. Calore & siccitate est primi ordinis, ex terrestri calida & adstringente substantia.

Artemisia, uulgò Cermisia, in hac deceptus est Brasauola, confundens Artemisiam cum Partenio, uulgò Matricaria appellato: cognosco ego primam & tertiam speciem, & est apud Regienses in usu. Diosc. capite 118. & 119. tertij. Plin. cap. 7. lib. 25. Gal. 6. de fac. simp. Calida in secundo, & sicca in tertio ordine.

Asaron, uulgò Bacchara. Diosc. cap. 9. lib. 1. Gal. 6. de fac. simp. Plin. lib. 21. cap. 6. Paul. lib. 7. Similem acoro uirtutem habet.

Asclepias nisi ea sit herba, quam uocant hederam terrestrem, aut uincetoxico, ut Fuchsius, certè nescio quid sit: hoc scio Empiricos pro mirabili portione in uulneribus sanandis hedera terrestri uti. Dioscor. cap. 97. lib. 3.



Et Galen. 6. de fac. simp. Plin. cap. 5. lib. 27. Paul. lib. 7. Calida et sicca tenuisque substantia.

Aspalatus in Italia non habetur: sunt qui dicant esse sandalum rubeum. Ruellius agallochon uulgare: sed quum non præ manibus habeatur, iuxta Galeni placitum in succidaneis pro eo utemur semine uiticis. Diosc. cap. 16. lib. 1. Paul. lib. 7. Constat uirtute acri et adstringente.

Asparagus duplex est, domesticus et siluestris per se nascens. Galen. 6. de fac. simp. Sunt abstersiui. Plin. 10. cap. lib. 20. Visum corroborat, et doloribus thoracis et renum medetur. Auic. fen. ult. lib. 4. Bonum odorem in toro corpore inspirant, urinam uerò malè olere faciunt. Paul. lib. 7. Medius in calore et frigiditate.

Asphodelus, uulgò apud seplasiarios dicitur Haffrodilo, Latinis hastula regia. Gal. 6. de fac. simp. ait, cinerem eius radicis facere renasci pilos. Diosc. cap. 159. lib. 1. Plin. lib. 22. cap. 22. Paul. lib. 7. Vim habet detergentem discutientemque.

b. iij.



Asplenon, uulgare citrach, etiam lingua ceruina est phyllitis apud Diosc. Huius meminuit Gal. 6. de fac. simp. & Diosc. cap. 142. lib. 3. Ait Galen. Etsi subtilium sit partium, nihilominus non esse calidum, frangit lapidem, minuit lienem. Plin. lib. 27 cap. 5. Paul. lib. 7. Est uirtute tenuis, sed non calidum, ut supra Galenus.

Aster Atticus in pratis nascitur. Serapio non distinxit hunc ab iringo, quoniam utriusque flores in modum stellæ habet. Diosc. cap. 115 lib. 4. Et Gal. 6. de fac. simp. Vocatur & bubonium, eo quod bubones sanat, & uocatur à Plin. lib. 22. cap. 7. & 8. ceterum capita. Paulus lib. 7. Mixta est uirtutis, digerentis & refrigeratoria, ideo bubonibus prodest.

Astragalus Dioscor. cap. 60. quarti. & Plin. ca. 8. lib. 26. Gal. 6. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Non ignauiter desiccatur, & eius radix adstringit.

Achara Diosc. cap. 83. secundi, genus puliculae, quod apud Teutonicos paratur ex farina, lacte & butyro, in conuiujs, & in cibandis infantibus. Galenus primo de alimēt.



*Attractylis*, à Theodoro susus *Sylvestris*:  
Hermolaus uult *carthamum*, *Sylvestrem* *cni-*  
*cum*, dictum esse *attractylidē*. Diosc. cap. 98.  
tertij. Plin. cap. 15. lib. 21. & Theoph. cap. 4.  
lib. 6. Paul. lib. 7. Vi siccante & mediocri-  
ter calida pollet.

*Attriplex*, ἀτρίπλις, uulgò *trepese*, non  
desuerint qui *spinachia* uulgaria esse uolue-  
rint. Diosc. cap. 110. secūdi, & Gal. 6. de fac.  
simp. Facit eius semen uomere & purgare  
corpus per inferiora. Razes refert se uidisse  
hominem acceptis eius duabus drachmis as-  
sellasse usque ad magnam debilitatem. Paul.  
Est humidum & frigidum in secundo.

*Auellana*, Græcè καρύων πόνικρον, *Sylue-*  
*stris* est & domestica. Diosc. cap. 146. primi.  
Galen. 7. de fac. simp. & 2. de fac. aliment.  
uulgò dicitur *niciola*. Paul. lib. 7. Frigidio-  
res sunt & austera, in cæteris iuglandibus  
æquales.

*Auena*, Græcis βρώμος. Diosc. cap. 85. se-  
cundi, & Galen. 6. de fac. simp. Plin. cap. 25.  
lib. 22. Paul. lib. 7. Siccat & modicè discu-  
rit, alicuius astrictionis compos.



Baccharis, nō est asaron, ut hucusque putatum est à Seplasiarijs, nec est scarlegia, ut noluit Brasauola de mète Leonicenni, quum in radicibus scarlegia bacchari non respondeat, ut uideri potest ex Dioscor. cap. 46. tertij. quare dicendum est baccharem nostris in partibus non haberi. Paul. lib. 7, βαχχα-  
 ρις acris est & odorata, eius folia adstringunt.

Ballote, marrubiū nigrum, adeò simile est melissophylo, ut nisi per odorem malum agnosceretur, uix id per uisum scires discernere. Dioscor. cap. 109. tertij, & Paul. lib. 7. Acris est & abstersoria facultatis.

Balsamum uerum non habetur, sed oleum antiquū pro balsamo uendū. de balsamo lege Plin. cap. 12. lib. 25. & Theoph. ca. 6. lib. 9. & Iustinū historicū lib. 36. & Dioscor. cap. 18. primi. Gal. 6. de fac. simp. Desiccatur & excalefacit in secundo excessu, & est tenuium partium: itidem asserit Paul. lib. 7.

Barba hirci, Græcè τραχώδων, in Hertruria uulgo dicitur sassefrica: herba nota est: sunt qui uelint similem esse scandici: hu-



IN COGNO. SIMPLIC. 27

ius aqua chymico more stellata mirabiliter  
uulnera recentia carnis cum syndone appli-  
cata sanat. Theoph. cap. 7. lib. 7. Dioscor.  
cap. 132. lib. 2.

Bdellium, res nota est: uerum quod pingi-  
tur à Diosc. non habetur, quod magis nigre-  
scit & resinum est, magis mollior. Duplex re-  
peritur, Sicilianum, quod folijs & radici-  
bus palmæ assimilatur, & uulgò Neapoli di-  
citur cephaleone, cuius germen adhuc molle  
comeditur. Et Iudaicum, quod describitur à  
Diosc. cap. 61. primi, de primo loquens. Gal.  
8. de fac. simp. dum de palma mentionem fa-  
cit, dixit, medullam encephalon uocari, un-  
de corrupto uocabulo uulgò cephaleone uo-  
catur. Paul. lib. 7. Emollior, maturatque.

Beta, Græcè πῦτλον, nota est, nam pas-  
sim nascitur, nigra est & alba, & tertia  
species, ut refert Mathiolus in agro Tren-  
tino inuenitur, quæ rubea est, & radices ha-  
bet carotis similes: comeditur non minus in-  
suauis, q̃ ceteræ radices in acerarijs. Galen.  
8. de fac. simp. Plin. lib. 20. cap. 8. & Diosc.  
cap. 112. secūdi. Succus betæ albae per clysterē



infusus mirum in modum uentrē constipatum soluit, etiam si per alia enēmata solui non posset. Paul. lib. 7, Nitrosam uim habet, abstergit iccirco & discutit.

Betonica, Græcè κέσπον, notissima res est, habet multas uires quæ ab Antonio Musa Cæsaris Augusti medico exarantur. uide Dioscor. cap. 1. quarti, & Galen. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. duas species enumerat, sunt qui uelint calidam & siccam esse, ob id quod incidit & subacris est.

Bitumen, quod Græci ἀσφύγιον uocant, est quædam mixtura cum pice & alijs miscellis, quare ad eam non confert quæ à Diosc. recitantur. Nascebitur bitumen in Iudæa in colacu quo Iordanus fluuius ingreditur, sed de his latius uide cap. de Naphtha. Diosc. cap. 84. primi. Plin. lib. 35. cap. 15. Gal. 2. de fac. simp. Bitumen in mari mortuo inuentum, uim resicatoriam & excofactoriā habet in secundo ordine, ad glutinationes uulnorum cruentorum idoneum. Itidem ait Paul. lib. 7.

Blatæ, Græcè σιλφῆ, sunt animalia quæ circa molas & in pistrinis inueniuntur, si-



milia grillis uocatis, ualent ad dolores aurium: uocantur etiam blatae quae in carnibus porci saljis inueniuntur, sed non sunt quae à Dioscor. cap. 35. secundi recitantur: quae uerò circa molas inueniuntur, ab aliquibus uulgò pintolae uocantur. Vide Paul. lib. 7.

Blitum, uulgò dicitur Biedone, duas habet species: alteram coloris rubei, alteram albi: nullum ferè usum obtinet in re medica, peruertit stomachum. Dioscor. cap. 108. secundi, & Plin. lib. 20. cap. 22. Galen. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Frigidum & humidum in secundo ordine.

Botrys, herba aliquibus nota est herbarijs, quae nisi sit artemisiae species, haud scio planè quid explicem. Meminit Dioscor. cap. 121. tertij. Plin. lib. 25. cap. 7. & lib. 27. cap. 8. Paul. lib. 7. Planta est insigniter odorata.

Brassica, nota & uulgaris est, uulgo dicitur cauolo siue uerza, cuius multae sunt species, ut refert Theoph. cap. 4. lib. 7. & Plin. cap. 8. li. 9. Prima brassica est quae magnum habet thyrsus cum longis folijs: est & altera quae crispa habet folia, & dicitur apiana:



## 29 DE CONSEN. MEDIC.

alia est quæ caulem habet subtilem cum teneris & tenuibus folijs, est & apud Plin. lagotia brassica, quam nonnulli uolunt esse id quod dicitur uulgo il capuzzo. Sunt & aliæ quamplures brassicæ species, quas narrare longū foret. Semina brassicæ inueterata si seminantur, in rapas transeunt, & e conuerso. Brassica marina est uulgaris soldanella. Vide Dioscor. cap. iii. secundi. Galen. 3. de fac. simpl. cap. 14. & septimo eiusdem & secundo de fac. aliment. Paul. lib. 7. Quæ comeditur siccatur & abstergit, ualentius tamen syluestris.

Britannica, nisi sit bistorta, aut betonica quæ nunc est in usu, certè nescio quid sit. Dioscor. cap. 2. quarti. Gal. 6. de fac. simpl. Plin. lib. 25. cap. 3. uocatur ab Auicenn. Beritanich. Paul. lib. 7. Adstringit & conglutinat: quidam dixerunt esse lapatium acutum, sed decipiuntur.

Bromos herba, similis est auenæ, & est a uena syluestris: meminit Plinius lib. 22. cap. 25. & Diosc. 135. quarti. Gale. 6. de fac. simp. Desiccatur & digeritur mediocriter & sine mor



su. Et primo de fac. aliment. itidem Paul. lib. 7. asserit.

Buccinae, sunt animalia ostracodermata, id est duri corticis, et nascuntur in mari, sicuti et purpurae: sunt similes buccinis siue tubis, unde dictae sunt. Maiores ijs sunt purpurae, et habent liquorem in gula uenis, quo infectores in tingendis uestibus purpureum colorem efficiunt. lege Plin. lib. 9. et Dioscor. cap. 4. secundi. Galen. 2. de fac. simpl. Desiccant sine morfu dum uruntur, et in polinem conteruntur.

Buglossum, lingua bouis, nil aliud est quam nostra uulgaris borago: de hac meminit Galenus 6. de facul. simpl. et Dioscor. cap. 123. lib. 4. Paulus lib. 7. Humidum calidumque temperamento est.

Bulbus uomitorius, nisi narcissi sit species, et bulb<sup>9</sup> qui ededo est, nisi sit Ascalonia uulgaris, nescio profecto quid sint. Diosc. ca. 160. et 161. secundi. Scio nostras Ascalonias non esse Galeni bulbos, quoniam acerrimae sint, nec quales a Galeno scribuntur. Vide Galenum 5. de facul. simpl. cap. 22. et secundo de facul.



32 DE CONSEN. MEDIC.

aliment. Paul. lib 7. Amari ac adstringentis  
saporis modicè est, siccat, glutinat uulnera  
& abstergit. Vomitorius uerò multò cali-  
dior. uide & Gal. 6. de fac. simp.

Bunium, uulgò nauone saluatico, duæ eius  
sunt species, ut Plin. cap. 4. lib. 20. bunion &  
buniada. Huius meminit Gal. 6. de fac. simp.  
& Diosc. cap. 119. quarti. Paul. lib. 7. Bunium  
calidum est, urinam & menses ducit.

Buphthalmos, oculus bouis, non est coru-  
la, ut Fuchsius, sed flos similis camomillæ, lu-  
teus est, non circumcirca albus, ut nonnulli.  
Huius meminit Diosc. cap. 147. tertij. Et Gal.  
6. de facul. simp. Plin. lib. 25. cap. 8. Paulus  
lib. 7. Discutit ac durities emollit.

Cacalia quum semen, ut ait Plinius cap. 2.  
lib. 25. paruum producat, ac sunt margaritæ  
paruæ, nescio profectò diuinare quid sit. uide  
Dioscor. cap. 117. quarti. Galen. 7. de facul.  
simpl. Paul. lib. 7. Valet sicuti cancamus.

Cadmia fit ære in fornacibus accenso, ad-  
hærente fornacum parietibus, & est res, quæ  
nunc uulgò tutia dicitur. Dioscor. cap. 42.  
quarti. Plin. lib. 34. cap. 13. uide Galen. 9 de



facul. simpl. Paul. lib. 7. Desiccat, abstergit,  
 & concaua ulcera explet.

Calamintha, est id quod uulgo dicitur cal-  
 lamēto: huius sunt tres species, ut refert Diosc.  
 cap. 38. tertij. secunda species uulgò dicitur  
 neueda, nec est ea uulgaris herba quæ dicitur  
 herba gatta, ut refert Brasauola, nec ista her-  
 ba gatta est tertia species, ut Ruellius putat,  
 quoniā similis est mentastro, non autē urticæ  
 uel melissæ, ut herba gatta. Gal. de calamin-  
 tha meminit 7. de facul. simpl. Paul. lib. 7.  
 Nepita calida & sicca in tertio ordine.

Calamus aromaticus. i. odoratus: uerū nō  
 habetur, sed pro eo accipitur radix acori.  
 Meminit Theoph. 9. de historia plantarum,  
 & Plin. cap. 22. lib. 12. Et de uiribus canariū  
 cap. 11. lib. 24. Et Galen. lib. 7. de fac. simpl.  
 & Dioscor. cap. 17. primi. Paul. lib. 7. Cale-  
 facit & desiccat in secundo ordine.

Calx uiua, præsertim quæ ex fluminū ex-  
 coctis lapidibus fit, omnibus nota est: hæc si  
 diu lota fuerit, omnem mordacitatem amit-  
 tit, & malignis ulceribus prodest. Dioscor.  
 cap. 87. quinti, & Galenus 9. de facul. simp.  
 c. i.



Paul lib. 7. Adeò uehementer urit, ut crustam inducat.

Cancamon, est lacha, & lacha est lachryma arboris Arabia, quæ ad nos non affertur: quare caucât, qui dialacha componunt, quid per lacha imponere debeant: nam gumi rubrum quod demonstratur, non est lacha, quum odore careat. Nec debet seplasiarj lacha artificiali uti, quæ componitur uerzino, grana & cremesi, nec uti debent, quod uulgò dicitur sanguis di draco in lachryma: quoniam uires lachæ cõrarias habet: hic adstringit, illa aperit. Diosc. cap. 24. primi. Paul. lib. 7. Externuat, abstergit, aperit.

Canabus duplex, satina & syluestris: sed syluestris non sic nota. Semen domesticæ genituram extinguit, sed in gallinis contrarium agit: nam quæ ex huius semine pascuntur, multa oua pariunt. Dioscor. cap. 156. & 157. Et Gal 7. de fac. simp. Paul. lib. 7. Semen discutit flatus, & ita siccatur, ut genituram arefaciat.

Camphora, est arboris Indici, statura maximæ, quoddam gumi frigidum & siccum in tercio



ordine. Bona cāphora cognoscitur, si intra  
panē calidū reposita resoluatur. Auic. lib. 2.  
Et Serapio lib. aggreg. cap. de camphora.  
Huius rei non memini quicquam me legisse  
apud Græcos authores: multas hæc habet  
species ex locorum diuersitate sumptas.

Capparis ex Alexādria affertur: de hac  
Gal. 7. de fac. sim. Et 2. de fac. aliment. cap.  
24. Diosc. cap. 164. secūdi. Theoph. cap. 5.  
lib. 6. Et Plin. cap. 8. lib. 19. Paul. lib. 7. Ra-  
dix extergit, purgat, incidit, discutit, Et sua  
acerbitate contrahit, stringit Et densat.

Cardamomon uerū non habetur, sed quod  
pro cardamomo uēditur triplex est, maius Et  
minus, quod nielam dicūt. Tertiū uocatur ab  
aliquibus mele geta, aut granum paradisi,  
Arabice dicitur cordumeni. Diosc. cap. 5. pri-  
mi, Et Plin. cap. 13. lib. 12. Et Gal 7. de facul.  
simpl. Pro cardamomo accipitur cyperus uel  
myrthus, ut Gal. in succidaneis. Paul. lib. 7.  
Acre est Et lumbricos interimit.

Carduus, domesticus est Et syluestris, dome-  
stici cardones appellari, qui in postrema cæ-  
na crudi Et cocti cū pipere Et sale comedū-



36 DE CONSEN. MEDIC.

car, uulgò carchiosoli. Theoph. ca. 4. li. 6. & Gal. 8. de fac. simp. ubi habet, quòd sunt calidi & sicci in secundo ord. Diosc. ca. 14. tertij.

Carum, uulgò carui. Diosc. cap. 59. tertij, & Gal. 7. de fac. simp. Calidū siccū in tertio ordine. & 2. de fac. alimēt. iridē Paul. lib. 7.

Cassia duplex, uera quæ cinnamomum, & falsa quæ cassia lignea uocatur. Cassia uerò siliqua est cassia solutiua ex Aegypto proueniens, sed nūspia à Græcis de hac quicquam proditum est. Quum uerò apud Græcos legitur cassia, intellige de ea quæ nunc cinnamomum dicitur. Dioscor. cap. 12. primi. Gal. de antidotis, & 7. de fac. simp. Exiccat & calefacit in tertio ordine.

Castoris siue fibri testiculi, Græcè καστορος ὀρχες, in usu sunt & cognoscuntur, uerū qui iuxta heplasiarios cernuntur, nō sunt ueri, sed cōpositi, ut refert Plin. ex renū partibus & testiculis in uescis repositi. Diosc. cap. 23. secūdi, & Plin. 30. cap. 8. lib. & cap. 3. lib. 32. Gal. 11. de fac. simp. de castoreo lib. scripsit Archigenes. Paul. lib. 7. Calefacit, siccātque cum extenuandi uiribus eximjs.



IN COGNO. SIMPLIC. 37

Castanea, res nota est. Gal. 4. de fac. simp. cap. 7. & 2. de fac. aliment. Diosco. cap. 126. primi. Vocantur etiam Græcè λόπιμα, & cōnumerantur inter glandes.

Caucalis, secundū aliquos, est id quod uulgo dicitur petrosello saluatico, eo quod apio similia folia habeat. Dioscor. cap. 128. secūdi, & Gal. 7. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Dau- ci modo calefacit & sicca: sunt qui uocent caucalim uuam lupinam.

Cedrus, est arbor ut iuniperus, sed quid sit cedrinus liquor, nisi sit uernix, certè nescio quid dicere debeam. Diosc. cap. 9. primi, & Gal. 7. de fac. simpl. Plin. lib. 13. cap. 5. Ma- ior & minor, & minoris sunt duo genera, ly- cea & sœnica. Paul. lib. 7. Calefacit & sic- cat in tertio ordine.

Cētauriū maius, nil aliud est quàm rhapō- ricum uulgare. Plin. ca. 6. lib. 25. & Gal. 7. de fac. simpl. & Diosc. lib. 3. Paul. lib. 7. Ra- dix est acris, calida & terreæ adstrictionis.

Centauriū minus, apud Hetruscos uulgò biondella, ob affectū quem circa mulierū ca- pillos facit, uentrē soluit: non autem maius, ut



38 DE CONSEN. MEDIC.

Arabes. Diosc. ca. 7. tertij, & Gal. ultra particularē tracta. 7. de fac. simp. etiā mētionem facit. Paul. lib. 7. Radix inefficax, sed colluculi ualidè & citra morsum siccant.

Calcanthū, latinus atramentū sutoriū, uulgò uitriol. Dioscor. cap. 68. quinti, & Gal. 9. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Carnes humidās absumit, siccātque.

Chamæcissos, nisi sit hedera terrestris, ut Fuchsius, haud scio quid sit, quū tot hederæ terrestris genera demonstrantur. Dioscor. cap. 121. quarti, & Gal. 8. de fac. simp. Plin. lib. 24. cap. 10. & 15. Paul. lib. 7. Flos eius insigniter amarus.

Chamædaphne, est Dioscor. laureola, sed laureola non est mezereon, ut putarunt nonnulli, sed potius chamelea Diosc. Plin. lib. 21. cap. 11. id uocauit chamædaphnen, quod uulgò dicitur uinca peruinca, sed postea cap. 25. lib. 24. chamædaphnen appellauit, ut Dioscor. ca. 144. quarti, de qua Galen. 6. de fac. simpl. uerba facit. Paul. lib. 7. Calida & acris est.

Chamædris, uulgò Calamandrina, recēns



comesta hominem à peste præferuat: huius meminit Theoph. ca. 10. lib. 9. Gal. 8. de fac. simp. & Diosc. cap. 103. tertij. Plin. lib. 24. cap. 15. Paul. lib. 7. in tertio ordine calefacit, exiccâtque.

Chamelea & Thimelea apud Arabes est mezereon. Dioscor. cap. 166. quarti, & 167. quarti. Galen. 8. de facul. simpl. Vincentem habet qualitatem amaram.

Chameleon albus est & niger: albus est id quod uulgò dicitur carlina, niger uerò in medicinis, quæ per os assumuntur, nõ est minèdus: nã teste Gal. 8. de fac. simp. nescio quid mortiferi in se habet. Arabes sæpe cõfundunt chameleonem cum chamelea. In chameleonis nigri radice nascitur uiscus, quod dicitur ixia, & est uenenum: unde quum in Plinio legeris remedia contra uiscum, intellige contra ixiam. Dioscor. cap. 8. & 9. tertij. Galen. 8. de fac. simpl. Calefacit in secundo, & siccac in tertio ordine.

Chamæpitrys, uulgò Iua & regij orbica, species à Dioscor. recitantur tres cap. 166. tertij, & Gal. 8. de facul. simpl. Expurgat, c. iiij.



abstergit, calefacit in secundo, siccat in tertio ordine.

Camæfice nisi sit species pepi, haud scio quid sit: interpretatur enim humilis & terrestris ficus. lege Diosc. cap. 164. quarti. Gal. 8. de fac. simp. Abstergendi simul & acrem uim possidet. itidem Paul. lib. 7.

Chelidonium duplex, maius quod uulgò dicitur cerdogna: & minus quod uocatur à quibusdā scrophularia minor, ob similitudinē quā cum scrophularia in radicibus tenet, in Hetruria uulgò dicitur fauoscello. Diosc. ca. 172. & 173. lib. 2. Pli. ca. 8. lib. 23. Gal. 8. de fac. simp. Chelidoniū min' calefacit, & siccat in 4. ordine absoluto. Paul. li. 7. Chelidoniū maius calefacit in tertio, & ualēter abstergit.

Chrysanthemon, Romanis calta: putaui ego olim corrupto uocabulo id esse, quod nos uulgò dicimus colta, & est similis camomillæ: sed quia nō omnes cōditiones seruat, quas chrysanthemo tribuit Diosc. nunc certè haud scio quid sit. Diosc. cap. 56. quarti. Differt autem chrysantem' à buphthalmo, ea differētia quæ est in cap. 147. lib. 3. & cap. 56. quarti.



IN COGNO. SIMPLIC. 41

Chrysocolle, uulgò borace, duplex est, artificialis & mineralis: quæ uerò paratur ex alumine roche & sale ammoniaco, uocatur borace refacto. Viridior est in medicinis excellentior. Dioscor. cap. 58. quinti, Gal. 9. de fac. simp. & Plin. cap. 5. lib. 33. Paul. lib. 7. Abstergit, discuit, siccâtque.

Cichoriū siue intybum, uulgò endiuiā siue radechi. Dioscor. cap. 121. lib. 2. & Gal. 8. de fac. simp. ubi inquit, Endiuiā est herba amara, sed multò plus syluestris quæ ab amaritudine picris siue cichorium dicitur. Paul. lib. 7. Siccât, refrigerâtque in primo gradu.

Cicuta similis ferulæ, sed mali odoris. Dioscor. cap. 77. quarti, & cap. 11. lib. 6. Plin. ca. 10. lib. 21. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Habet uires summè refrigeratorias.

Cinnabaris, uulgò sanguis de draco in lachryma, est gummi cuiusdam arboris Africæ stillans, sanguini humano simile, unde nomen habuit. Cinnabaris uerò, quo nūc utuntur seplastiarij, duplex est, mineralis & artificialis: mineralis nascitur in mineris ubi argentum uinum foditur: artificialis fit ex



42 DE CONSEN. MEDIC.

sublimatione argenti uini & sulphuris, miniū  
uerò Dioscor. est nostrum cinabrium. Vide  
Dioscor. cap. 63. quinti. Galen. 9. de facul.  
simpl. Modicè acrem facultatem habet, &  
adstrictionis quippiam.

Cinnamomū uerum nō habetur, sed nostrū  
duplicatū eosdē effectus quos uerū cinnamo-  
mū efficit. Diosc. ca. 13. primi. Vide de cassia  
Gal. 7. de fac. simpl. Calefacit in tertio, non  
tamen ita desiccatur: itidem Paul. lib. 7. ait.

Circea nondum à me cognita, nec uisa est  
hucusq;: de hac loquitur Diosc. ca. 125. tertij.  
Galen. 7. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Calida  
est eius radix & odorata, eius semen lac  
generat.

Cirsion, nisi sit nostra uulgaris buglossa,  
nescio profectò quid sit. Diosc. cap. 14. lib. 4.

Cistos & hipocistos, apud seplasiarios uo-  
catur corrupto uocabulo hipoquistidos, &  
est succus radicis tragopoi, id est barbae de  
becho ad solē inspissatus, & nō est id quod  
habet Diosc. ca. 111. & 112. primi: nā est her-  
ba saxosis locis nascēs. Gal. 7. de fac. simpl.  
Paul. li. 7. Adstringit & modicè refrigerat.



Citria, siue citromala, omnibus nota sunt.  
in quorū numero ponuntur quæ nos uocamus  
limonia & aurantia poma, unde Virgil.

Aurea mala decem misi, uulgò dicuntur Aurā-  
tia, quasi dixeris, aurantia. Diosc. cap. 136.  
primi. Plin. cap. 3. lib. 12. Gal. 7. de fac simp.  
Paul. lib. 7. semen tertij refrigerantium sic-  
cantiūque ordinis habetur, cortex siccatur in  
secundo.

Clematis daphnoides uulgò uinea peruin-  
ca, sed altera clematis, nisi sit uitis alba, aut  
flamola uulgò dicta, nescio quid sit. Diosc.  
cap. 7. & 8. quarti. Gal. 7. de facul. simpli-  
ciū. Paul. lib. 7. Clematis daphnoides siccan-  
di uirtute pollet: altera uerò clematis acris &  
caustica facultate donata est.

Clymenon, sunt qui uelint esse uulgare sa-  
ponariam, sicuti & periclymenon, matris syl-  
uam: decipiuntur uerò qui credunt matris syl-  
uam & caprifoliū esse unum & idem, quum  
caprifolium sit pixia cantha Dioscor. Vide  
de clymeno Diosc. cap. 14. quarti, & de peri-  
clymeno cap. 15. quarti, & Gal. 8. de facul.  
simpl. Plin. lib. 25. cap. 7.



#### 44 DE CONSEN. MEDIC.

Cnicus à seplasiarijs, dicitur carchamo, uulgo xasarano sarasinesco. Diosc. cap. 182. quarti, & Gal. 7. de fac. simp. & Theoph. cap. 4. lib. 6. Paul. lib. 7. Tertij ordinis siccantium est, semen purgat aluum.

Condrilla, cichorij species est, & alterum condrillæ genus, quod uulgò ab ipsius lacte lattarola nuncupatur: uide Dioscor. cap. 122. secundi, & Gal. 8. de fac. simp. cap. de endiua & cichorio. Plin. lib. 22. cap. 22.

Conyza, uulgo pulicaria, eo quòd pulices enecet. Diosc. cap. 127. tertij, Theoph. cap. 2. lib. 6. & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7. Siccet & calefacit in tertio ordine.

Corallium album & rubrum omnibus notum est, lithodendron etiam dictum, album rubro frigidius. Dioscorid. cap. 93. quinti, & Plin. cap. 2 lib. 32. Auic. de uiribus cordis. Paul. lib. 7. Validam siccandi uim habet, adstringendi uerò mediocrem.

Coriandrum omnibus notum: in uiribus eius dissentiunt Diosc. & Gal. nā tenet Dioscorid. cap. 64. tertij, quòd habeat uires frigidas, & similiter Auic. At Gal. 7. de facul.



*simp.* quòd sit tepentis facultatis cum pau-  
xilla adstrictione: itidem Paul. lib. 7. tener.

Cornus, mas & sœmina, non plantatur  
apud apum aluearia, ne apes corni floribus  
uescentes moriantur. Diosc. cap. 140. primi,  
& Gal. 7. de fac. simp. Exiccat ualenter, ac  
uulnera conglutinat. Paul. lib. 7. itidem.

Coronopos est, ut placet Manardo, id  
quod dicitur uulgò herba stella, & non Leo-  
niceni, sanguinella, quæ est species graminis  
spinosa, ut placet Plin. cap. 19. lib. 24. &  
uocatur dactylus. Diosc. cap. 119. secundi, &  
Plin. lib. 22. idem ait quod Diosc. Gal. 7. de  
fac. simp. Paul. lib. 7. Creditur prodesse ad  
colicos cruciatus manducata.

Costus uerus non habetur, sed pro costo  
quædam uulgaris radix uenditur, nec inue-  
nitur dulcis & amarus, ut uulgus putat, sed  
bene albus & niger, nunc Venetijs optimus  
uenditur. uide Diosc. cap. 15. primi. Gal. 7. de  
fac. simp. Plurimam acrem & calidam qua-  
litatem simul & facultatem habet, adeò ut  
etiam exulceret. Paul. lib. 7. itidem refert.

Coronea mala, uulgò pome codogne, foris



à Cydone Cretensi oppido oriunda, quæ mi-  
nora, & in partes diuisa citrina & lanugi-  
nosa sunt, cæteris meliora: nam odorem longe  
alijs suauiores reddunt. Struthia uerò à Gal.  
appellata, sunt quæ in magnitudine maiora  
& carnosiora, nec sic citrina, ut prædicta  
conspiciuntur: muliana uerò à Plinio dicta  
sunt cotonea, uulgò pome bastarde appellata.  
Diosc. cap. 136. primi. Paul. lib. 7. Frigidi, &  
terrestres reperiuntur sunt. Gal. 2. de fa. alim.

Crimnon est ex tritico uel zea granum,  
crassius tritum quam farina, quo antiqui  
uice panis uescebantur. Diosc. cap. 81. secun-  
di, & Plin. cap. 8. lib. 18. Gal. 7. de fac. simp.  
& primo de fac. alim. ubi de zea loquitur.  
Paul. lib. 7. Valde nutrit, agrè conficitur.

Crishmon, plures existimarunt id esse quod  
uulgò dicitur fenochio marino, ouer herba  
di san Petro: ego crederem esse mentam Flo-  
rentinam. Diosc. cap. 118. secundi. Gal. 7. de  
fac. simp. Vis eius est exiccatoria & abster-  
soria. Paul. lib. 7. idem refert.

Crocodilion est species chameleontis, sed  
non est carlina. Diosc. cap. 10. tertij. Plin. ca.



8. lib. 22. & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7.  
Calidam, siccam, & discutiendi uim obtinet.

Crocus melior ex aquila Abruci affertur  
Venetias, nascitur multò preciosior in mul-  
tis Lombardia locis, sed rarior. Dioscor. cap.  
25. primi, & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7.  
Calefacit in 2. & desiccat in primo ordine.

Cucurbita, uulgò zucha, & est uel longa,  
uel rotunda, uel lata. Ex semine colli cucur-  
bitæ fiunt longæ, & ex semine in parte ro-  
tunda contento, rotundæ: sicut & in parte  
lata latæ oriuntur. Crassiores euadunt cucur-  
bitæ, si semen cum acumine uersus terrā plā-  
retur. Diosc. cap. 123 secundi, & Plin. cap. 5.  
lib. 18. & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7.  
Humida & frigida in secundo abscessu.

Cucumis est id quod uulgò dicimus cucu-  
mere ouer cedrone, ut probatur ex Plin. ca. 5.  
lib. 19. & ex Diosc. nec est anguria ut uolunt  
aliqui: omnes tamen species cucumerum, me-  
lopeponum & peponum, ut affirmat Gal. 2.  
de facult. alimen. uocantur nomine peponis.  
Melopepones sunt nostri uulgares melones:  
sed quid sint pepones, nisi fortè sint, quos



Venetijs uulgò uocāt peponi, haud scio quid sint: scio hos non esse angurias, quum seorsum Serapio capita de omnibus faciat. Dioscor. cap. 124. secundi. Paul. Refrigerat & humectat in secundo ordine, semen abstergit & incidit: uide etiam Gal. 8 de fac. simp.

Cucurbita syluestris, uulgò coloquintida, ualet mirabiliter in asthmate & tussi antiqua & iūcturarum doloribus. Oleum in eius concauitate bullitum nigros efficit capillos, nec sinit canos fieri, & prohibet eorum casum, auribus sibilantibus medetur. Diosc. cā. 171. quarti, & Gal. 7. de fac. simp. uide etiam Mes. Paul. lib. 7. Validā habet uim purgādi.

Cucumis syluestris, uulgò cucumere asinino, ex quo fit elaterium, decoctum radice & eius foliorum, & succus eius ualet summopere hydropicis, cum melle abstergit maculas liuidas ex percussione, ualet etiam ad lentigines & maculas faciei. Dioscor. cap. 149. quarti, & Gal. 8. de fac. simp. Paul. li. 7. Radix detergit, dissipat & emollit, succus uerò siccandi uires habet.

Cupressus, formicis familiarissima, nō na-



scitur ubi sit aqua, nec eius lignū marcescit.  
 Diosc. cap. 87. primi, & Plin. ca. 15. lib. 24.  
 & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7. Siccandi  
 uires habet absque calore conspicuo.

Curni Plin. ult. potus ueluti ceruisia: uide  
 Diosc. cap. 79. lib. 2.

Cuscuta tantū iuxta Arabes memora-  
 tur, & est satis nota herba: habet uim ad-  
 stringendi & confortandi, ualet ad obstru-  
 ctiones hepatis & lienis, & sanguinem pu-  
 rificat.

Cyclaminus, uulgò pan porcino, & est om-  
 nibus nota: altera uerò cyclaminus dicta à  
 Diosc. haud certè scio quid sit. Diosc. cap.  
 153. secundi, & Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib.  
 7. Extergit, incidit, aperit, attrahit & dissi-  
 pat. Plin. cap. 9. lib. 21.

Cyanon puto esse lapidem lazuli, inueni-  
 tur in aerarijs fodinis, & in quibusdam maris  
 litoribus. Dioscor. cap. 60. quinti, Gal. 9. de  
 fac. simp.

Cuminum satium omnibus notum, uulgò  
 cumino dicitur. Sylvestre uerò, q̄ sciam, non  
 cognoscitur, nisi sit quod uulgò dicitur ru-  
 d. i.



50 DE CONSEN. MEDIC.

cheta. Calidum est, ut placet Gal. 7. de fac. simp. Diosc. cap. 61. rertij. Paul. lib. 7. In tertio ordine calefacit, flatus discutit.

Cynocrambe, canina brassica, species mercurialis herbae, Diosc. cap. 184. quarti. Gal. 5. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Lethalis homini est, foedi odoris, citra siccitatem, digerit etiam.

Cynoglossa, lingua canina, duplex est. altera à Plinio descripta, altera uulgaris, quae uera non est. Diosc. cap. 124. quarti, & Plin. cap. 8. lib. 25.

Cyperus duplex, alter passim in Longobardia inuenitur, alter angulosi iunci radicis similis, nascitur in India, & est uulgaris nostra curcuma: Curcuma uerò Serapionis, non est curcuma nostra, sed radix chelidoni. e. uide Dioscor. cap. 4. primi. & Gal. 7. de fac. simplic. Paulus lib. 7. Siccat, calefacitque citra morsum.

Cytisus, uulgò trifolio caualino, ouer tribolo. Impinguantur equi cytiso, & à quocunque morbo liberantur libentius quàm hordeo, equi cytiso uescuntur. Dioscorid. cap. 108.



IN COGNO. SIMPLIC. 51

quarti, & Gal. 7. de fac. simp. & Plin. lib. 13. cap. 24. Paul. lib. 7. Tepidæ naturæ & leniter discutientis.

Daphnoides laureola, non est mezereon, quum sit chamelea Dioscoridis, ut dictum est, chamedaphne postea est species daphnoidis. Diosc. cap. 143. quarti. Plin. cap. 15. lib. 24. & Gal. 6. de facult. simplic. Paul. lib. 7. Calida, acris, & subamara est.

Daucus est secundum aliquos pastinaca sylvestris: uerus daucus nondum habetur, quoddam aliud à seplasiarijs pro dauco ueditur. Diosc. ca. 66. tertij. Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7.

Dictamnus nuper inuentus habetur Venetijs: uerum quod uendunt pro dictamno, est species fraxinellæ, quæ nec dictamno Cretensi, uel salsæ conformis est: sed quæ sit fraxinella nuncupata, quum nullibi ab antiquis mētio fiat, haud scio quid explicare debeam. De dictamno scribit Dioscor. cap. 32. & 33. & 34. tertij. Gal. 6. de fac. simp. Theophras. ca. 16. lib. 9. Paul. lib. 7. Virtutem habet pulegij.

d. 3.



Dipsacos, siue labrum Veneris, uulgò dicitur scarzo da scarzare li panni: uocatur & ineptè à seplasiarijs uirga pastoris, sic etiam Pandectarius, ubi dipsacum confundit cum polygonio, qui est centinodia siue corrigiola ouer sanguinaria de dipsaco. Dioscor. cap. 2. lib. 3. Gal. 6. de fac. simpl. Plin. cap. 13. lib. 24. & cap. 9. lib. 27. Paul. lib. 7. Desiccat in secundo ordine, & nonnullam adstringendi uim obtinet.

Dracunculus duplex, maior & minor, & est res ab aro differens & alia, uulgò dicitur serpentaria maior & minor, non est tamen herba nomine serpentina, siue herba argentina, quæ in recentibus consolidandis uulneribus mirabilis est, & in intestinorum rupturis. Dioscor. cap. 155. & 156. secundi, & Gal. 6. de fac. simp. Magis calefactorium & reuudoribus partibus constat ipso aro: itidem Paul. lib. 7.

Dryopteris, quercuum filix, similis esset filici, sed multò minores foliorum incisuras habet, depilat hæc cum radicibus emplastri modo imposita. Dioscor. cap. 181. quarti, &



Galenus 6. de facult. simplic. Plin. cap. 9. lib. 27. Paulus. Vim habet exedentem. Decepsus est Pandectarius, credens esse polypodium.

Ebenus, species ligni guaiaci, uel sancti appellati, in quorum ordine id melius ac excellentius esse existimarunt, quod minus nigricat. Ebenus olim in multa fuit ueneratione, ut testatur Plin. cap. 4. lib. 12. & de eius uiribus scripsit Plin. cap. 2 lib. 24. Galenus 6. de facult. simp. Dioscorid. cap. 114. primi. Paulus lib. 7. Vis est excalesfactoria, deterfioria & subrilis.

Ebulus & Sambucus res sunt notissima. Aqua ex eorum floribus elicita, dolores capitis à uaporibus calidis factos mitigat. Succus ebuli ad solem concretus ac siccatus pondere unius drachmæ cum decocto iuæ datus dolores podagricos, & iuncturarum & morbi gallici tollit, & in enæmate positus sciaticis prodest. Diosc. cap. 168. quarti, & Gal. 6. de fac. simp. Plin. cap. 8. lib. 24. Paul. lib. 7. Vterque desiccandi facultatē habet, digerit, conglutinat, & aquam per aluum educit.  
d. iij.



54 DE CONSEN. MEDIC.

Ebur, ἑλεφας, uulgò auorio, & est dens elephantis. Aristot. 6. de natura animal. Ebur ualet fluxui albo mulierum cum lacte ex seminum lactucae extracto cum aqua chalybeata bibitum. Diosc. cap. 50. lib. 2.

Echion uolunt aliqui esse buglossum syluestre, flores iuxta folia purpureos habet, in quibus semen est uiperino capiti simile. Dioscor. cap. 28. quarti. Plin. cap. 19. lib. 25.

Echinus, uulgò riccio terrestre: uide eius uires iuxta Diosc. cap. 2. lib. 2. & apud Razem in tra. 6. animalium. Gale. 2. de facul. simpl. Plin. lib. 9. cap. 25. & lib. 32. cap. 1. Paul. lib. 7. Fel eius pilos fluentes glutinat, caro discutit & siccat.

Echinus, herba, nisi sit species spinæ albæ, eò quòd capitellū simile echino pisci habeat, certè diuinare nescirem. Plin. cap. 8. lib. 23. Gale. 6. de fac. simp. Acerba repellit & siccat. iidem Paul. lib. 7.

Electrum, Latini succinum, Arabes charabe: uulgò ambra da corone, habet uim resinendi fluores stomachi & uentris. Dioscor. cap. de populo nigra, cap. 98. primi. nec est



gumi albae populi, ut Brasauola. Plinius cap. 2. & 3. lib. 37. post longam impro-  
bationem fabularum Ouidij, inquit certum  
esse electrum gigni in insulis septentrionali-  
bus, &c.

Elleborus duplex, albus & niger: uocatur  
etiam ueratrum: & est omnibus notum, cuius  
usum damnauit Mesues, sed conuenienter non  
solum eius infusio, sed etiam puluis nunc in  
usu est absque alicuius patientis incommodo:  
radices quum extrahuntur, statim purgatur,  
& abiecta parte interiore cortices tantum ad  
solem exiccantur, ex quibus deinde fit puluis.  
Vide de eius uiribus Actuarium. Galen. 6. de  
fac. simp. & Diosc. cap. 145. & 146. quarti.  
ualet suffusis felle, scabiei, leprae, uolaticis.  
Paul. li. 7. Vterque calescit, & siccatur in ter-  
tio abscessu.

Ephemeron duplex, colchicon & epheme-  
ron nuncupatum agrestis iris, uulgo giglio mac-  
ro. Colchicum uero id est, quod nunc dicitur  
hermodactylus, & est res uenenosa. Hermoda-  
ctylus uerus ac legitimus non inuenitur, nec  
ephemera est lilium conuallium, ut Euchsus.  
d. iiij.



Paul. Mixtæ potestatis est repellentis & discutiens.

Epithymon, thymi inuolucrū, uerum est id quo nunc utimur. Diosco. cap. 172. quarti, & Plin. cap. 8. lib. 26. Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Siccatur & calefacit in tertio abscessu.

Eryngium, uulgò Rinzzo, non est secacul Serapionis, imò nec istud secacul adhuc cognoscitur: iccirco qui eryngio uim excitandi uenerem tribuunt (quum nullibi à Gal. uel Diosco. hoc dicatur) summopere decipiuntur. Vide Diosc. ca. 22. tertij, & Gal. lib. 6. de fac. simp. Plin. ca. 2. lib. 25. Paul. lib. 7. Calefacit quidem nō manifestè, siccatur uerò nec modicè.

Eruca duplex, satina & syluestris: satina, dicitur Ruchetta in Hetruria, & Ruchula in Lōbardia, & comeditur in acetarijs. eius semen tritū cum felle bouino cicatrices nigras, albas reddit, & cum melle maculas faciei & lentigines delet. Vide Diosc. cap. 129. secundi, & Gal. 2. de fac. alim. & 6. de fac. simp. cap. de uitice. Plin. ca. 13. lib. 20. Paul. lib. 7. Flauulenta est & uenerem instigar, sed syluestris ualentior est.



*Eruum*, uulgò orobo inuenitur inter uarias segetes, & species uitiae esse praesumitur. Orobus uerò qui ex Alexandria Venetias affertur, non est uerus: Brasauola putauit id esse *Eruum*, quod uulgò dicitur Ruuione, quod à Galeno uocatur ochron, sed decipitur: nam non prouocat sanguinem cum urina ut orobus. Diosc. cap. 100. secundi. Et Galen. 8. de fac. simpl. Plin. cap. 25 lib. 22. Paul. lib. 7. Calefacit in primo, siccatur in secundo gradu.

*Eupatorium* est nostrum uulgare agrimonium, sed apud Arabes, & maximè apud Auicenn. & Mesu. sunt diuersa eupatoria: nam quod ab Auic. describitur, id esse uolunt quod uulgò dicitur canuarola. *Eupatorium* Mesu. est quod in Hetruria dicunt herbam Iuliam, quae uehementer uermes interficit: idcirco in compositionibus Auicennae uteretur suo eupatorio, & similiter in Mesu. herba Iulia, & iuxta Graecos agrimonio uulgari. Diosc. ca. 39. quarti, Gal. 6. de fac. sim. Paul. lib. 7. Tenuem uim & incidentem sine conspicuo calore habet.

*Euphorbium* est, quo uulgariter utimur.



uide de eius uiribus Mes. & Diosc. c. 87. tertiū,  
& Gal. 7. de fac. simp. Plin. c. 7. lib. 25. Paul.  
lib. 7. Vim adurentem habet.

Faba, Græcè κνᾶμος, omnibus nota: Aegy-  
ptia uerò ea est, quæ uulgò dicitur colocasia,  
uide Diosc. c. 96. & 97. secundi, & Theoph.  
cap. 4. lib. 4. & Gal. 1. de fac. aliment. Paul.  
lib. 7. Nō recedit multum à medio tempera-  
mento in refrigerando & siccando.

Ferula, ῥαπῆς, in Apulia maximè cogno-  
scitur, ubi lignorū loco comburitur: uide Theo-  
phrast. lib. 6. & Gal. 8. de fac. simp. & Plin.  
ca. 24. lib. 20. & Diosc. cap. 82. tertiū.

Ficus, σῦκος, satua est & syluestris: uide  
Diosc. ca. 149. primi, & Gal. 2. de fac. alim.  
& 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Arida siccant  
in secundo, maturant, detergunt, ac discutiunt.  
Ficus uerò arbor calidi tenuisque tempera-  
menti, adeò succus foliorum abstergit, ut etiam  
exulceret.

Filix, ῥέας, uulgò felese, mas est & fœmi-  
na: uide Diosc. ca. 178. quarti, & Theoph. ca.  
20. lib. 9. & Plin. cap. 9. lib. 27. & Gal. 8. de  
fac. simp. Paul. lib. 7. uim siccandi & amarā



habet, fœtus corrumpit, lumbricos enecat.

Flos æris res est diuersa à uiridi ære, quo passim utuntur seplasiarum pro flore æris. nã est pars æris tenuissima ex uapore æris fusi eleuata: quæ uerò in quadam excutitur, ærugo æris dicitur, & est æs uiride. Dioscor. cap. 45. quinti. Plin. ca. 2. lib. 34.

Fœniculum, μάραθρον, domesticum & syluestre. Domesticum omnibus notum. uide Dioscor. cap. 74. tertij, & Galen. 7. de facul. simpl. Plin. lib. 20. cap. 23. & Gale. 2. de fac. aliment. Paul. lib. 7. Calefacit in tertio, siccatur in primo ordine.

Fœnugræcū, τήλιν, omnibus notū, buceras à corniculis suis à Theoph. uocatur. Gal. 8. de fac. simp. Diosc. cap. 93. secundi. Plin. ca. 19. lib. 23. Paul. lib. 7. Calidū in secundo, siccum in primo.

Fraxinus, μελία. Dioscor. cap. 93. primi. Theophrast. cap. 11. lib. 3. uide de eius uiribus Plin. ca. 8. lib. 24. Paul. lib. 7. Morsui uiperarum folia succurrunt, ligni ramena ferunt esse lethalia.

Fumaria, κάπνος, uulgò fumus terra, om-



nibus nota: uide Mes. de eius uiribus, & Dioscor. cap. 105. quarti, Galen. 7. de fac. simpl. Paul. li. 7. Acris & amara est, eò dicta, quòd lachrymas eius succus eliciat.

Fungi, *μυκήται*. Dioscor. ca. 81. quarti, Galen. 7. de fac. simp. Frigidos & humidos eos appellat. Plin. ca. 3. li. 19. Paul. lib. 7. Frigidi & humidus, nonnulli exitiosi, præcipuè putridæ qualitatibus participes.

Galbanum, uulgò galbina, liquor est cuiusdam plantæ nascentis in Syria ferula. Dioscor. cap. 88. tertij, & Gal. 8. de fac. simp. Calidum in primo, tertij, & siccum in primo, secundi ordinis. Plin. cap. 26. lib. 12.

Galiopsis, herba similis urtica, & est secundum aliquos urtica fœtida, uulgò urtica mortua, ouer quella ortica che ha le machie bianche. At secundum Fuchsiū est scrophularia, sed reuera scrophularia non fœter, ueluti urtica mortua. Vide Dioscor. cap. 90. quarti. Plin. lib. 27. cap. 9. Paul. lib. 7. Dissipat & emollit scirrhusos humores.

Gallion, quo lac coagulatur, herba est similis rubiæ minori, quæ aparine dicitur: alia



IN COGNO. SIMPLIC. 61

certè à presura uocata. Dioscor. cap 91. quarti, & Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Siccan di uim cum mediocri acrimonia habet.

Garum est id iuxta Diosc. quod uulgò dicitur salamoia, sed apud Plin. cap. 7. lib. 31. erat condimentum ex interioribus gari piscis maceratis, & cum sale resolutis. Paul. lib. 7. Calefacit & exiccat.

Genista, *καρύων*, uulgò genestro. Diosc. ca. 152. quarti, Gal. 8. de fac. simp. & Mesu. inter alia sua solutiu. Plin. ca. 9. lib. 24. Paul. li. 7. Semen & flores per inferiora purgant.

Gentianæ radicis aqua per balneum mariæ elicta, febres oppilationum sanat, uermes interficit, & saepe lauando maculas faciei omnes repurgat. De hac Dioscor. cap. 3. tertij. Plin. cap. 7. lib. 25. Galen. 6. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Extenuat, perpurgat, abstergit, & aperit.

Geranion, uulgò herba gruaria, quòd in summitate habeat caput gruis. Huius species sunt tres, una Latinorum, quæ est id quod uulgò dicitur rostrum gruis: & alia due Græcorum, inter quas est pes columbinus, & alia



quæ folia maluæ similia habet. Diosc. ca. 122. tertij. Plin. cap. 6. lib. 16. Paul. lib. 7. Radicem habet esculentam quæ inflammationes uteri dissolvit.

Gingidium, nisi sit quod vulgò dicitur cerofoglio, ut putat Ruellius & Fuchsius, nescio certè quid sit: nam in Cilicia & Syria nasci traditur. Dioscor. cap. 126 secundi. Galen. 6. de facul. simplic. & secundo de facul. alimentorum. Paul. lib. 7. Non habet calorem manifestum, sed siccatur in tertio & adstringit.

Git, μελανθιον, siue nigella, idè sunt. Brasauola vult id esse quod vulgò dicitur gitone: aliqui volunt esse quod vulgò dicitur rosula, aut id quod pro nigella à seplasiarijs uèditur: nam omnia indicia præter colorem habet. uide Diosc. cap. 84. tertij. Gal. 7. de facul. simp. Plin. cap. 17. lib. 20. Paul. lib. 7. in tertio calefacit & desiccatur.

Gladiolus Pliny est acorus, sed gladiolus Dioscor. est cuius flores in Hetruria dicuntur Monacaccie, Græcè dicitur ξιφιδιον. Diosc. ca. 22. quarti, & Gal. 8. de fac. sim. Paul.



lib. 7. Radix trahit, discutit, & siccat.

Glaucium est quod dicitur memiche, à Serapione & ab Auic. Nota tamen duo esse in Serapione capita, alterum de glaucio græcorum, alterum de chelidonia minori. Dioscor. ca. 91. tertij. Gal. 6. de fac. simp. Plin. ca. 10. lib. 27. Paul. lib. 7. Adstringit & manifestè refrigerat.

Glaux nisi sit, ut Ruellius, quod dicitur uulgò galenga, siue ruta capraria, quid esset profectò nescirem: ualet enim galenga in peste, & ad uenena serpentum epilepsiaë que, si eius succus ad mediam unciam bibatur: sed quia galenga lac non facit multiplicare, dicere possem non esse glaucum, uide Diosc. ca. 136. quarti, & Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Calida & humida temperamento est, unde lac generat.

Glycyrrhiza, uulgò regolitia. Theoph. scitica, c. 13. lib. 9. Et Gal. 6. de fac. simp. Diosc. cap. 5. tertij. Plin. cap. 9. lib. 22. Paul. lib. 7. Tepidi humidique temperamenti, alicuius adstrictionis particeps.

Gramen, ἀγρόν, multas habet species, sed



apud nos duæ tantùm inueniuntur : altera scilicet communis, altera quæ uulgò dicitur sanguinella ouer capriola. Nota tamen non habere proprietatem ullam contra uermes, ut communis erat opinio. Dioscor. cap. 31. & 32. quarti, Galen. 6. de facul. simpl. Plin. cap. 19. lib. 24. Paul. lib. 7. Siccat & modicè refrigerat, tenuis & subacerbæ substantiæ.

Halicacabus est apud Arabes Alchechengi, & est species solatri: uide igitur fusius de speciebus solatri, cap. de solatro.

Halcyonium, uulgò spuma maris, à seplarijs dicitur, cuius species quinque enumerantur à Dioscor. cap. 90. quinti, Plin. cap. 9. lib. 32. non nisi quatuor species recensuit: ego quum essem Venetijs, uix duas species uidi. Galen. 11. de fac. simp. quinque etiam memorat. Paul. lib. 7. Abstergit, discutit, acri qualitate præditum.

Harundo quinque species habet, ut Dioscorid. sed Plinius species 29. enumerat, cap. 36. lib. 16. & cap. 11. lib. 24. Vide Theophrast. cap. 12. lib. 4. & Gal. 7. de fac. simp. Diosc. cap. 99. lib. 1.



Hedera, *κισσός*, tres habet species, & omnes cognoscuntur. Qui maiorem de hedera lectionem cupiunt, legant Theophrast. cap. 18. lib. tertij. & Plin. cap. 34. lib. 16. & Galen. 7. de facul. simp. & Dioscor. cap. 171. secundi. De hedera terrestri lege Chamacissos. Paul. lib. 7. Hedera contrarijs constat uiribus, adstringit, refrigerat, acris est & calida, aquea substantia & repida.

Hedysaron, est herba quæ crescit inter aphacen, id est uitiam, unde Theoph. ca. 8 lib. 8. inquit, quod hedysaron est ueluti aphacæ pestis, sicut lolium tritico. Vocatur etiam securidaca, eò quod semen in siliquis contentum ancipiti securi simile habeat. Diosc. ca. 137. tertij. Plin. cap. 17. lib. 18. Paul. lib. 7. Amarum est, & leuiter adstringit.

Heliochryson, nisi sit quod à nobis dicitur garyophilum Hispanicum, haud scio quid sit: uide Diosc. cap. 55. quarti. Plin. ca. 25. lib. 21. Galen. 6. de facul. simp. sub nomine amaranthi. Facultatem habet incidentem & extenuantem, unde grumos sanguinis liquat ac dissoluit. Paul. lib. 7. itidem adserit.

e. i.



Heliotropiū duplex, maius & minus. Maius apud nos uulgò dicitur Mirasole, apud Hetruscos dicitur uerrucaria, & uulgò herba da porri, quoniam porros dissipat. Valet etiam mirabiliter canceris, idcirco dicitur etiam herba canceri: uide Dioscor. cap. 185. & 186. quarti. Paul. lib. 7. Manus calidam, siccam, & abstergentem uim habet: Minus uerò lumbricos interimit.

Helxine, uulgò uitriolo, alij dicunt esse speciem inuolucris, quod flores in modum campanæ albos fert. Dioscorid. cap. 37. quarti. Credo ego uerè quòd sit parietaria: uide Gal. 6. de fac. simpl. & Plin. cap. 15. lib. 11. Paul. li. 7. Vis est abstergendi & leuiter adstringendi cum humiditate subfrigida.

Hemerocallis, est lilium syluestre, non autem lilium conuallium, ut uolunt nonnulli. Germani utuntur lilio conualli ad corroborandum cor, cerebrum, & omnia membra spiritalia: ualet etiam tremori cordis, epilepsiae & apoplexie, morsibus & puncturis uenenosorum animalium. Dioscor. cap. 128. tertij. Galen. 6. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Ra-



dix uiribus lilio responder : uide etiam Plin.  
cap. 21. lib. 21.

Hemionitis, herba est apud me incognita,  
nec est scolopendria illa quæ dicitur lingua  
ceruina, quum sit phyllitis apud Dioscorid.  
ca. 143. tertij. Paul. li. 7. Adstringit, & simul  
amara, lienosis succurrit.

Hiberis duplex, altera Democratis, altera  
à Paulo & Plinio recitata, quæ habet folia  
lauro similia. Prima est lepidion Dioscor. se-  
cunda uocatur piperitis siue piperella, à sa-  
pore piperis acuto: uide Diosc. cap. ult. primi,  
& Plin. cap. 8. lib. 19.

Hieracion, id est lactuca erratica, est her-  
ba spinosa similis soncho, id est cicerbitæ, de  
qua Plin. cap. 7. lib. 20. Valet cum lacte  
mixta infirmitatibus oculorum, præsertim ci-  
catricibus, suffusionibus, caligini : cum aqua  
uerò & aceto bibita uentrem purgat : ualet  
cum uino morsui serpentum & uulneribus,  
si folia cum caule terantur : somnum excitat,  
Venerem prohibet, refrigerat, & sanguinem  
auget: uide Diosc. cap. 65. & 66. tertij. Plin.  
cap. 7. lib. 20.

c. ij.



Hippoglosson, uulgò bis lingua uel bonifacia, ualeat præfocationib<sup>9</sup> uteri, si cochleare eius radice sumatur. Valeat etiam mirabiliter ruptis siue crepatis, si pulueris cochleare cū brodio carnis quotidie sumatur: uidentur tamen in primis diebus eorum uelle intestina exire, nihilominus postea conglutinantur, idcirco diligenter in primis illis diebus ligentur. Dioscorid. cap. 127. quarti. Plin. cap. 10. lib. 77. Paul. lib. 7. Molliendi uirtute pollet.

Hippuris siue equisetū, uulgò cauda equina, huius aliud genus asprella dicitur. Valeat, ut testatur Galen. 6. de facul. simplic. omnibus uulneribus, etiam si nerui essent præcisi. Dioscorid. cap. 44. quarti. Paul. lib. 7. Adstringit & ualenter circa mordacitatem exiccat.

Hordeum, κριθή, ex quo paratur prisana. Dioscorides cap. 78. secundi. Galen. 7. de facul. simplic. & primo de facultat. aliment. Refrigerat & siccatur in primo ordine cū paraxilla adstrictione: itidem Paulus lib. 7.

Hordeum murinum, ποίριζ, uulgò lolium



*Sylvestre, ubique nascitur ac ipsum frumentum. Dioscorid. cap. 40. quarti. Plin. cap. 25. lib. 22.*

*Hyacinthus, est secundum aliquos id quod uulgò dicitur cipola seluatica, nec est ille hyacinthus, de quo fabulantur poetae, ex Aiakis sanguine natus: nam ille producit florem rubrum iridi similem. Dioscor. cap. 61. quarti. Galen. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Refrigerat in secundo, siccatur in primo, semen leuiter abstergit & adstringit.*

*Hydropiper non est, ut Ruellius, uulgaris canuazola, sed potius quædam species persicariæ, quæ nullam in folijs maculam præsefert: hæc enim seruat omnes illas cõditiones, quas illi tribuit Diosc. cap. 150. secundi. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Aquaticum piper calidum, sed piperis modo.*

*Hyoscyamus albus & niger non inuenitur, sed tantum qui flores flauos profert, uulgò dicitur iusquiamo ouer dente cabalino. Dioscor. cap. 67. quarti. Latine dicitur apollinaris herba siue altercum. Galen. 8. de facul. simp. Plin. cap. 4. lib. 25. Paul. lib. 7. Est e. ij.*



ex tertio refrigerantium ordine.

Hypecoon, uulgò ruta seluatica. Dioscorid. cap. 66. quarti. Galen. 8. de facul. simp. Plinius cap. 11. lib. 27. Paul. lib. 7. Refrigerat in tertio.

Hypericon, ascyron, androsemon, & cori, una & eadem res est, & si aliqua in folijs, caule, & floribus differentia adsit. Vocatur uulgò perforata, nec est ruta syluestris, ut opinatur Brasauola, sed est uera perforata, qua uulgariter utimur. Dioscor. cap. 162. & 163. & 164. & 165. Galen. 8. de facul. simp. Plin. cap. 8. lib. 26. Paul. lib. 7. Tertias species calefacit, & siccat tenui substantia prædita. De alijs dictum est in Androsemon.

Hyssopus, uulgò etiam hyssopo dicitur, aliqui putarant gratiolam esse hyssopum montanum, sed decipiuntur: nam graciola in locis humidis nascitur, & soluit uentrem, educens bilem & pituitam, & ulcera conglutinat. De hyssopo lege Dioscoridem cap. 27. tertij. Galen. 8. de fac. simp. Calidus & siccus in tertio ordine.

Iaspis, uulgò dicitur diaspro: meminist Dio-



seo. cap. 160. lib. 6. & Galen. 9. de fac. simp. Paulus lib. 7. Confert non continentibus cibum in stomacho.

Indicus lapis, uulgò endego, naturalis non habetur: quo uerò utimur, fit ex isatide siue gado. Dioscorid. cap. 61. quinti. Plinius cap. 6. lib. 35. Paul. lib. 7. Contra hamorrhoidas ualet.

Inula, ἐλένιον, uulgò enola ouer iola. Dioscorid. cap. 27. primi. & Plin. cap. 5. lib. 19. & Gal. 6. de fac. simp. Valet pectoris humoribus uiscidis, item sciaticis in modum cataplasmatum, & fluxionibus paruis ab humiditatibus factis. Paul. lib. 7. Calida est & sicca cum excrementitia humiditate.

Ireon, ἐρύσιμον, modò inter segetes, modò inter herbas nascitur, acuta est ac nasturtiū: certè puto quòd res sit similis lysamo: nascitur ubique cum folijs crucæ, floribus paruis & flauis, à quibus corniculæ quædam, in quibus est semen, proueniunt. Dioscorid. cap. 147. secundi. Plinius duobus in locis 7. & 10. cap. lib. 28. & cap. 25. lib. 22. similiter Gal. 6. de facul. simplic. & primo de fa-  
e. iiij.



cul. aliment. Paul. li. 7. Erisimi semen igneum calefactoriumque est.

Iris, seplasiarius irios, uulgò zilio morello, de hac nullibi iuxta Galen. nisi in Andromachi theriaca, ubi illyrica commendatur. Dioscorid. cap. 1. primi libri. Et Plin. cap. 7. lib. 21. Paulus lib. 7. Affatim calefacit, extergit, & maturat, tenuis substantiae cussi utilis.

Isatis, uulgò guado da tingere: nam colores in sua uiuacitate omnes conseruat. Dioscor. cap. 107. & 108. secundi. Galen. 6. de facul. simp. Paul. lib. 7. Siccandi uires & adstringendi habet.

Isopyron hucusque non uidi, nec qui uiderit uel cognouerit adhuc intellexi. Dioscor. cap. 116. quarti. Galen. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Abstergit, incidit semen eius.

Iuncus odoratus, ροῖνος, uulgò squinanto, prouocat urinam & menstua. Vide Diosco. cap. 16. primi. Gal. 8. de fac. simp. Plin. cap. 18. lib. 21.

Iuncus, ὄζυ' ροῖνος, uulgò zuncho. Diosco. cap. 50. quarti, & Galen. 8. de facul. simpl.



duas species iunci memorat, ut oxyschenon  
 & oligoschenon. Paulus lib. 7. Oxyscheni se-  
 men somnificum est, utriusque semen frixum  
 deficcatur, & fluxus cohibet.

Iuniperus, ὄξυζυγος, gummi eius sandara-  
 ca siue scriptorum uernix est, sandaraca in-  
 quam Arabum: nam sandaraca Dioscor. est  
 res mineralis, similis auri pigmento. Fit ex  
 hoc gummi & oleo de semine lini artificia-  
 liter uernix liquida, qua utuntur pictores  
 ad illustrandas picturas: ualet combustio-  
 ni ignis & doloribus ac tumoribus hamor-  
 rhoidarum: gummi uero iuniperi ualet ca-  
 tarrhis, cohibet menstrua, fistulas exiccat,  
 uermes interficit, & resolutis neruis confert.  
 Dioscorid. cap. 89. primi. Galen. 6. de facul.  
 simplic. Valet etiam scissuris manuum ac pe-  
 dum ex frigore factis, & fluxum sanguinis,  
 & hamorrhoidarum constringit.

Ixia, uiscus est radicibus chamaeleonis ad-  
 herens, quo pennae sagittis adglutinantur.  
 Diosc. cap. 21. lib. 6.

Ixus est uiscus quercinus, qui paratur a  
 pueris in capiendis aubus. Dioscorid. cap.



74 DE CONSEN. MEDIC.

94.tertij. Galen. 6. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Calescit cum acrimonia, & humores ex alto elicit.

Lactuca, res nota est. Galen. 6. de facul. simplic. Frigida & humida, sed non excessiue, tollit sitim, & semen eius fluxum spermatus cohibet. Et secundo de facul. aliment. Generat sanguinem, quàm alia herba, meliorem, sed non omnino laudabilem. Diosco. ca. 125. secundi.

Labrusca, est uitis syluestris omnibus cognita. Diosco. cap. 2. quinti. Plin. cap. 29. lib. 12. Paul. lib. 7. Germina habent uim abstergendi nonnihil & adstringendi.

Ladanum, aromatarij Laudanum dicunt. Plin. cap. 17. lib. 12. & Gale. 7. de fac. simp. Diosco. cap. 113. primi. Paul. lib. 7. Calidum in secundo, emolliens mediocriter, discutiens & maturans.

Lagopus, id est pes leporinus, nisi sit garyo phillata, ut Pandectarius: nescio certè quid sit: ualet in potionibus pro uulneribus & menstuis & sputo sanguinis, dysentericis & ramicis per os sumpta, & emplastri modo in



IN COGNO. SIMPLIC. 75

posita: est calida & sicca. Dioscorid. ca. 19. quarti. Galen. 7. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Desiccat.

Lanaria herba, siue radícula, res erat tempore Dioscoridis multum in usu, sed apud nos quid sit, nescio: ualet enim summopere in dealbandis lanis, cuius semen conditi dicitur, quod etiam minimè habetur. Dioscor. cap. 152. secundi. Plin. ca. 3 lib. 19. & Galen. 8. de fac. simp. Calida in quarto quodammodo ordine, siccaque est.

Lapathum siue rumex, uulgò dicitur romice, de quibus plura Dioscor. cap. 106. secundi. Oxylapathon enim & hippolapathon, & oxalida sunt species lapathi: uocatur primum lapathium, acutum: secundum, magnum laparium, quod folia rheubarbaro similia habet ex oxalida, quã acetosam, & uulgò herbam bruscã uocant. Plin. cap. 21. lib. 20. & Galen. 7. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Oxylapathum discutit, & pauxillum repellit.

Lapsana, res est incognita, sed iuxta Plin. est species brassicæ syluestris. Dioscorid. cap.



76 DE CONSEN. MEDIC.

107. Plin. cap. 8. lib. 20. Galen. 7. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Abstergit, discutit.

Lacer siue lacerpitium, uulgò assa, quæ in fœtidam & odoratam diuiditur. Assa fœtida est quæ habetur apud aromatarios: odoratus uerò lacer, est quod uulgò dicitur belzoino. Nota tamẽ non haberi assam dulcem, nec eius loco succũ glycyrrhiæ poni, sed potius belzoino uocato. Diosc. cap. 85. tertij. Gal. 8. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Probè calefacit, extrahit, emollit. Plin. cap. 3. lib. 19.

Lathyrus, est quæ uulgò dicitur cataputia siue cazzapuzza maior: nam minor est riccinus. Dioscor. cap. 171. quarti. Gal. 7. de fac. simpl. Plin. cap. 11. lib. 27. Paul. lib. 7. Purgandi uim obrinet.

Laurus, arbor notissima, olim in pretio habita. Sunt qui uelint per se laurum ignem accendere, dummodo rami simul confricentur & sulphur sursum proyiciatur. Dioscor. cap. 91. primi. Galen. 6. de facul. simpl. Paulus lib. 7. Folia siccant & calefaciunt insigniter.

Laurus Alexandrina, siue laureola, & si rusco & hypoglossso similis sit, imò pro hyp-



IN COGNO. SIMPLIC. 77

poglossio à Fuchfio accipiat, quum re ue-  
ra non fit, mihi incognita restat. Dioscor.  
cap. 142. quarti. Galen. 6. de facul. simpl.  
Paulus lib. 7. Calida, acris & subama-  
ra est.

Lemnia terra, est uerus bolus Armenius, o-  
rientalis dictus, si bene consideretur Gale-  
ni locus lib. 9. de facul. simpl. nec est terra  
illa sigillata, quam tanti faciunt. Dioscor.  
cap. 67. quinti. Plin. cap. 6. lib. 35. Paulus  
lib. 7. Siccat & adstringit mediocriter.

Lentes siue lenticulae, uulgò dicuntur len-  
ticia. Dioscor. cap. 98. secundi. Galen. 8. de  
facul. simpl. Paul. lib. 7. Siccant in secundo  
ordine, medio caloris & frigiditatis tem-  
peramento.

Lens palustris, uulgò dicitur Zen uel len-  
ticularia, oritur in aqua. Dioscor. cap. 34.  
quarti. Gal 8. de facultate simplicium Paul.  
lib. 7. Humectat & refrigerat in secundo  
abscessu.

Lentiscus arbor, Græcè ῥῖνος τὸ δένδρον,  
est quæ mastichen producit. Dioscor. cap.  
77. primi. Galen. 8. de facul. simpl. Plin.



78 DE CONSEN. MEDIC.

cap. 6. lib. 13. Paul. lib. 7. Siccat in secundo, medius in calefaciendo & refrigerando.

Lepidium, est piperitis, ut dictum est de Iberide. Dioscor. cap. 165. secundi. Ruellius, Her-molaus, & Manardus putant, quod sit Raphanus. Plinius cap. 8. lib. 19. Galenus 7. de facultate simplicium. Calefacit in quarto, & est simile nasturtio. Paul. lib. 7. idem refert, sed ipse inquit in tertio.

Lichen, seplasiarijs hepatica. Plinius cap. 4. lib. 26. duas species commemorat: alteram quæ solum latifolium apud radices habet, alteram quæ petris adhæret, ueluti muscus. Valet lichenus, id est uolaticis. Dioscor. cap. 51. quarti. Galenus 7. de facul. simplicium. Paul. lib. 7. Extergendo purgat, mediocriter siccat & refrigerat.

Ligusticum, ab aliquibus pro leuistico accipitur, sed si litera Dioscor. bene pondere-tur, non est uerum ligusticum: uide Dioscor. cap. 53. tertij. Galenus 7. de facultate simpl. Paulus lib. 7. Excalefaciunt ac probè flatum discutiunt semen & radix.

Lilium vulgare est, quod uulgò marie-



gone dicunt, de uulgarī. Dioscor. cap. 107. tertij. Galenus 7. de facultate simpl. Plinius cap. 5. lib. 21. Paul. lib. 7. Flos lilij discutiendi ac emolliendi uireus habet.

Limonium, simile est betæ syluestri. Plin. cap. 8. lib. 20. Quauis affirmer Galenus se nunquam betam syluestrem uidisse. Diosc. cap. 18. quarti. Gal. 7. de facul. simpl.

Lini seminis oleum, neruorum & iuncturarū durities mollit, & est mirabile hæmorrhoidibus, ignis cōbustionibus cum aqua rosacea lotum. Sumuntur & in principio morbi lateralis ex eo uncia quatuor, & sanat. Dioscorides cap. 94. secundi. Galenus 7. de facultate simplicium. Calidum quasi in principio, medium inter siccum & humidum.

Lithargyros ex plumbo & ære prouenit, dum argentum & aurum depuratur. Dioscorides cap. 56. quinti. Plinius cap. 6. lib. 33. & Galenus 9. de facul. simpl.

Lithaspermō, seplasiarij miliū solis uocāt: crederem ego id esse quod uulgò dicitur lacryme da corone. Miratur Plinius cap. 11.



80 DE CONSEN. MEDIC.

lib. 17. de lichospermo. Dioscor. cap. 149. tertij. Paulus lib. 7. Calculos frangit & urinas elicit.

Lolium, uulgò dicitur loio, nec est pseudo-melanchium, ut Fuchsius. Gal. 6. de facult. simpl. Dioscor. cap. 191. secundi. Paul. lib. 7. Calidum in primo tertij, & siccum in fine secundi.

Lorus Aegyptia, uocatur à Serapione handococa, ex cuius semine paratur oleum ad dolorem iuncturarum: uerùm de utraque loro intelligit Serapio. Dioscor. cap. 109. quarti. Galen. 7. de facult. simpl. Plin. cap. 17. lib. 13. & cap. 31. lib. 15. Paulus lib. 7. Lorus arbor extenuat & siccat, ac mediocriter adstringit.

Lorus satina, nisi sit melilotus uulgaris, haud scio quid sit. Lorus syluestris ignota est. Dioscor. cap. 106. & 107. quarti. Paulus lib. 7. Lorus domestica à nonnullis triphyllon appellatur: abstersorias uireis & modicè siccanteis obtinet.

Lupini, quauis amari, coctione tamen dulcorantur & comeduntur, maximè domesti-



ei. Dioscor. cap. 101. secundi, & Galenus 1. de facultate aliment. & 6. de facultate simplicium. Paulus lib. 7. Esculentum obstruit, amarum abstergit, dissipat, & sine morsu desiccatur, lūbricos occidit, & viscera purgat.

Lychnis, nisi id sit quod vulgò dicitur rosete, profectò nescirem quid sit: nam Plinius cap. 4. lib. 21. inquit, rosarum speciem esse in aquosis locis nascentem cum quinque folijs. Dioscorides cap. 105. & 106. tertij. Galen. 7. de facul. simpl.

Lycium, aliud est quo seplasiarj utuntur, aliud quod à Dioscor. cap. 117. primi recitatur. Quod uerò in officinis uenditur, alij componunt ex baccis lygustri, alij ex matrissylua, utrisque simul: sed uti possumus pro lycio sumach. uide Galen. 7. de facultate simplicium: nam ex pixiacantha arbore fieri inquit, ualens ulceribus oris malignis & serpentibus. Plinius cap. 7. lib. 12. & cap. 14. lib. 24. Paulus lib. 7. Calefaciendo & refrigerando medium est, desiccatur uerò in secundo abscessu.

f. i.



## 82 DE CONSEN. MEDIC.

Lycopsis, nisi sit species anchusæ, aut cynoglossa vulgaris, nescio profectò quid sit. Vide Dioscor. cap. 27. quarti. Plin. cap. 11. lib. 27. Paul. lib. 7. Radix adstrictoria.

Lyncurion, est electrum siue succinum plumas siue paleas trahens, ut refert Dioscor. cap. 73. secundi: unde pterygosoron dictum: uide de Electro.

Lysimachia, non est cereta, sed alia longè diuersa herba: nam cereta folia lino similia habet, non salici. Dioscorides cap. 3. quarti. Plinius cap. 7. lib. 25. Galenus 7. de facultate simpl.

Macer, siue macis, est cortex nucis Indica, ut coniectari possum. Dioscorides cap. 95. primi. Galenus 8. de facul. simpl. male interpretatur à Pandectario cortex mali punici. Paulus lib. 7. Inter frigiditatem & calorem medium obtinet, siccatur in tertio ordine, & adstringit.

Malabathron, uulgò folium Indicum, nobis ignotum, pro quo utimur castia uel nardo Indico, ut Galenus in succidaneis. Diosc.



cap. 11, primi. Plinius cap. 27. lib. 12.

Malua, μαλάχη. Diosc. cap. 109. secun-  
di. Galenus 2. de facultate alim. Theoph.  
cap. 5. primi. Plinius cap. 21. lib. 20. Paulus  
lib. 7. Syluestrus mediocriter discutit & mol-  
lit, hortensis uerò imbecillior.

Mandragora pluribus in locis Italiae na-  
scitur. Vanum est credere mandragoræ ra-  
dices habere formam hominis: uerum pro-  
pter pomū, quod cum radicibus euellitur, for-  
mā hominis sine brachijs præfert, unde Py-  
thagoras ἀνθρωπομόρφον appellauit Diosco.  
cap. 74. quarti, & Galenus 7. de facultate  
simplicium. Frigidus est in tertio, sed poma  
eius aliquid caliditatis in se habent. plura  
habet Serapio in lib. aggre.

Manna, non dico thuris, sed solutium est  
in multiplici differentia, ut referunt Arabes.  
Duplex est quod ad nos affertur, masticinū  
scilicet & bombicinū: masticinū dictū, quia  
simile est grano mastice, & est excellentissi-  
mū bombicinū nullius ferè pretij. Calabrensis  
dictum ualidius est in folijs, q̄ quod in ra-  
f. ij.



mis arborum colligitur, unde uulgò dicitur manna di foglia, minutis granis transparen-  
rens, graue, album, dulce, & suaue, Arabes  
duas species assignāt, Mānam scilicet & Te-  
reniabim, nec inter se hæ duæ differunt, nisi  
quòd Tereniabim est liquidius. uide de man-  
na Galenũ 3. de fac. aliment. ad eorũ confu-  
sionem, qui Galenum mannā non cognouisse  
affirmant, in capite de melle, ubi multa de  
manna pronuntiat. Est & manna thuris, &  
est quidam puluis, ut testatur Dioscor. cap.  
69. primi: uide de manna Auicen. & Sera-  
pionem cap. de tereniabim & menh.

Marrubium, Μαῦρον, Galenus 8 de fac.  
simpliciũ, & Theoph. cap. 2. de histor. plant.  
Dioscor. cap. 110. tertij. Est & alterum mar-  
rubium nigrum, ballore dictum, quod adeò  
melissæ est simile, ut uix ab ipsa, nisi malus  
odor adesset, agnosceretur. Dioscor. cap. 108.  
tertij. Paulus lib. 7. Nigrum est, acris &  
absterforie facultatis. Prasion uerò cale-  
facit in secundo, siccatur, & uiscera laxat.

Marum, nisi sit quod uulgò dicitur maio-



rana fina, haud scio quid sit: nam bene re-  
dolet, ut m. trum. Vide Galenum de antidotis  
cap. de compos. hedicroi, & Dioscoridem  
cap. 44. terry.

Medica, herba in Hispania abundantissi-  
ma, in Italia non habetur, Arabicè alfasa-  
sar. Ruellius hanc nasci in Gallia adserit,  
uocarique trifolium maius. cap. 136. secundi.  
Plinius cap. 16. lib. 18. A' Medis inuenta  
dicitur.

Medium, quum nec uiderim, nec apud me  
de eo aliqua sit imago (in Media enim tan-  
tūmodo nascitur) nescio quid affirmare de-  
beam. Dioscorides cap. 20. quarti. Plinius  
cap. 12. lib. 27. Galenus 7. de facultate sim-  
plicium. Contrariam semini eius habet tem-  
periem: nam menstrua herba constringit,  
quæ semen prorsus elicit.

Melilotus, quem etiam fertulam campa-  
nam uocant, assertur ex Neapoli Venetias:  
quo uerò utuntur seplasiarij, uerus non est,  
sed species trifolij: sunt tamen qui dicant  
melilotum uulgare esse lotum. Dioscorides  
f. iij.



Plinius cap. 9. lib. 21. Et Galenus 7. de facult. simplic. Dioscorid. cap. 43. tertij, Paulus lib. 7. Diuersis facultatibus pollet, adstringendi scilicet & discutiendi & concoquendi.

Melissophyllon, uulgò dicitur moliserno ouer cedronella, cardiacis & tristibus, ut referunt Arabes, & passionibus cordis ualet & aperit oppilationes cerebri. Dioscor. cap. 109. tertij. Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7. Viribus marrubio responder.

Menta & mentastrum excitât Venerem, ut Gal. & Dioscor. quanuis contrarium sentiat Plin. cap. 14. lib. 20. Vide in hoc Galenũ 6. de facult. simplic. & Dioscorid. cap. 36. & 37. tertij. Vermes etiam interficit. Paul. lib. 7. Calida in tertio ordine, tenuis, acris cum humiditate semicocta.

Meon etsi multa copia nascatur in Hispania, nullibi tamen, quòd sciam, in Italia habetur: nam quod passim ostenditur pro meo, est radix saporis pastinacæ similis. Eius nice funguntur myrobalani, uulgo dicti ben



delli profumeri, unde etiam sub nomine nucis  
unguentariae appellantur. Diosco. cap. 3. pri-  
mi. Plin. cap. 23. lib. 20. Gal. 7. de fac. simp.  
Paul. lib. 7. Calefacit in tertio ordine, in se-  
cundo siccatur.

Mercurialis herba, ob enæmatum usum  
notissima: uide Plin. cap. 5. lib. 25. Gal. 7. de  
fac. simp. & Dioscor. cap. 183. quarti. Paul.  
lib. 7. Aluum liberaliter subducit, & illitæ  
discutit.

Millefolium duo capita habet. Dioscorid.  
alterum de stratiote millefolia, & alterum  
de myriophyllo. Sunt qui uelint, stratiotem es-  
se millefolium uulgare nostrum, quum in my-  
riophyllo unus tantum coliculus, & in no-  
stro uulgari plures inueniuntur. De stratiote  
loquitur Galenus 8. de facult. simplic. &  
Dioscorid. cap. 110. quarti: de myriophyllo  
cap. 100. quarti, & Galenus 7. de fac. simp.  
in fine. Plin. cap. 16. lib. 24. Paulus lib. 7.  
Vim siccandi adeò obtinet, ut conglutinet  
uulnera.

Mora tam alba quàm nigra cognoscun-  
tur: habent uim soluendi & constringendi.

f. iij.



Diosc. cap. 147. primi. Gal. 8. de fac. simp.  
Paul. lib. 7. itidem adserit.

Muscus arborū, uulgo dicitur usnea, quæ,  
ut refert Serapio, somnum prouocat, uomitum  
et fluorem uentris cohibet, et est medicina  
cordis, ut Auic. Diosc. cap. 20. primi, Gal. 6.  
de fac. simp. Paul. lib. 7. Quod cedris adhæ-  
ret, distrahendi simul et molliendi uim mo-  
deratam habet.

Muscus odoratus est res quæ in gazellarū  
folliculis continetur, recens et immatura, gra-  
uis ac pessimi odoris, sed quum maturuerit,  
tanquam sanies è folliculis egrediens est gra-  
tissima ac pretiosissima, calida et sicca in  
secundo ordine. lege Serapionem lib. aggre.

Muscus marinus est uulgaris corallina,  
quæ pro enecandis uermibus datur pueris.  
Gal. 6. de fac. simp. Diosc. cap. 94. quarti,  
Paul. lib. 7. Infrigidat et adstringit.

Mumia uera non habetur, sed posset pa-  
rari uera, si corpora mortuorum ex aloë, myr-  
rha et croco condirentur: deinde id liquoris  
ad tempus exciperetur. Valet ita parata  
doloribus capitis frigidis, paralyti, oris tor-



tura, uertigini, si extrahatur per nares cum aqua maiorana, & doloribus aurium cum oleo uiolaceo albo. Est calida & sicca in tertio secundum Arabes.

Myos otis, id est, muris auricula, nisi sit quod uulgo dicitur centone, haud scio quid sit. Gal. 6. de fac. simp. Diosc. cap. 175. secūdi. Plin. cap. 12. lib. 27. Paul. lib. 7. Refrigerat & humectat, & uocatur ab ipso alsine.

Myrrha uera non habetur, nisi fortè nostra communis sit, quæ à Diosco. dicitur caucalis siue ergasine: nam nostra cunctis conditionibus requisitis indiget, quum nec sit uiridis, nec crassa, nec acuta, nec odorata, nec colore unita: quare caueant qui in portionibus ac catapotys eam imponunt. Diosc. cap. 69. primi. Gal. 8. de fac. simp. & in lib. Anrid. in compos. Theriace. Paul. lib. 7. Calefacit in secundo, & siccatur. uide etiam Plin. ca. 16. & 17. lib. 12.

Myrrhis, herba, nisi sit cicutaria, ut communis est opinio, uel cerefolium, ut Manardus, nescio quid aliud sit. Qui tenent hanc esse angelicam herbã, ualde decipiuntur: si-



quidem angelica cicutæ folia non habet sed  
potius pastinacæ. Dioscor. cap. III. quarti.  
Paul. lib. 7. Calefacit in secundo, & nonnihil  
extenuat.

Myrthus, μυρσίνη, frigida est & terrestris.  
Gal. 7. de fac. simp. Quod uerò myrtidanum  
dicunt, est quoddam gibbosum ueluti adnatū  
myrtho. Diosc. cap. 33 primi. Paul. lib. 7. Va-  
lentius siccatur.

Naphtha est ueluti oleum petroleum, uel  
de monte zibio appellatum: reuera bituminis  
genus, quod in mari mortuo, quod est stagnū  
minoris Syria, nascitur. Calefacit, exiccat, &  
uulnera recentia conglutinat. Dioscor. cap.  
86. primi.

Napellus Auicennæ nisi sit toxicon Dio-  
scoridis, ut putat Manardus, nescirem pro-  
fectò, ni Dioscoridis capita huc referrem: est  
enim mortiferum uenenum. Auic. lib. 2. Cali-  
dum & siccum est in summo.

Napus, βῆβαις, uulgò Nauon, ex cuius se-  
mine oleum in Aegypto extrahitur. Diosc. ca.  
103. lib. 2.

Narcissus, similis est hermodactylo, folia



habet porracea, tenuiora tamen & angustiora, caulem sine folijs, concavum, in quo candidus flos existit. Dioscorid. capit. 155. quarti. Theophrastus cap. 6. libr. 6. Plinius cap 3. lib. 21. Galen. 8. de facult. simp. Paul. libr. 7. Vim habet aliquam attrahendi & abstergendi.

Nardus est, quam spicam nardi seplasiarij uocant, & est Syriaca spica, & non Indica. Sed mirari satis non possum, quod si ab una eademque radice multæ ac numerosæ spicæ pullulenti (ut inquit Dioscorides) cur non spicas, sed radices esse Galenus dixerit in Andromachi rheriaca. Nec satis est dicere montanæ spicæ non ita oriri, quum ipsa, teste Dioscoride, non nisi bonitate odoris, torosioræque spica differat. Quare caueat Mathioli Senensis, quomodo in Manardum alioqui doctissimum tam aperte latret: nam & Galenus in eodem loco habet in his & alijs Dioscoridæ consuli. Paulus lib. 7. Calefacit in primo, siccatur in secundo. Vide & Gal. 8. de fac. simp. & Plin. ca. 12. lib 12.



Nardus gallica, uulgò spica Celtica, non habetur apud nos: uide Diosc. cap. 7. lib. 1. Quòd uerò non sit saluunca Plinij, non est ut probem. Gal. 8. de fac. simp. Paul. li. 7. Calidior superiori, minúsque adstringit.

Narcaphron, uulgò tignamo, ac si diceretur rhymiana, quod nihil aliud sonat, quàm suffumigium: uide Dioscor. cap. 22. primi.

Nasturtium, καρδάμων, uulgò agreto, est familiarissima herba, de qua Gal. 7. de fac. simp. loquitur, calida est. Dioscor. cap. 144. secūdi. Paul. lib. 7. Semen modo sinapis urit.

Nerion, uulgò dicitur oleandro, est uelut i uenenum, ut Gal. 8. de fac. simp. Enecant etiā (inquit Diosc. cap. 80. quarti) flores & folia omnes quadrupedes, ualent etiam emplastri modo morsibus uenenatorum, non autem sumpta, ut parant nonnulli. Plin. cap. 2. lib. 24. Paul. lib. 7. Extrinsecus uim habet discusso-riam, & si intus assumatur, occidit. Dicitur etiam alio nomine rhododaphne.

Nymphaea, uulgò nenupharo, potentior est, quæ radicem albam fert: uide Gal. 8. de fac. simp. Diosc. cap. 140. & 139. tertij. Plin. ca.



7.lib.25.Paul.lib.7.Vires habet sine erosione siccas, uentrem reprimat, & genituram arefacit.

Oera est terra gialla, quanquam alij uelint esse terram rubeam: uide Diosc. cap. 62. quinti.

Ocymoides, uulgò basilico saluatico, Diosc. cap.29.lib.4.inuenitur inter frumēta. Gal. 8.de fac.simp.Paul.lib.7.Radix inutilis, semen sine erosione siccatur.

Ocymum, uulgò basilico domestico, Diosc. cap.130.secundi, & Gal.2.de fac.alimen.& 8.de fac.simp. Calidum in secundo ordine cum superflua humiditate: itidem Paul. lib. 7.adserit.

Ocymum aquaticū, ἐρυος, uocatur. Dioscor. cap. 30. quarti, & est fortè apud Gal. echinum dictum. 6. de fac. simp.

OEnanche est filipendula, Fuchsi. Theophrast. cap.7.lib.6. & Plin. cap. 24. lib.21. Diosc. cap.126. tertij. OEnāche etiam accipitur pro flore uitis syluestris, qui insigniter adstringit stomachum, & aluum firmat, sed OEnāche Dioscorid. eijcit secundinas, stilli-



cidio urinae & morbo regio medetur. uide Paul. lib. 7.

Olosteon, est species consolidæ, & non est pilosella, ut nonnulli putarunt: nam pilosella est herba ualde adstrictoria, ita ut uulnera conglutinet, cohibet fluores uentris & sputum sanguinis, & fluxus mulierum albos. uide Dioscoridē cap. 12. quarti. Galenum 8. de fac. simp.

Olyra, est species zea, uulgo spelta nominata, nec est segala, ut Virgilius Marcellus: nam ex olyra panis dulcissimus conficitur, & ex segala amarus, nec siligo est segala, ut aliqui putarunt, sed potius species grani, ex cuius flore panis albißimus & optimus olim conficiebatur: quod contrarium omnino accidit nostræ segalæ seu ferragini, ut à Plinio uocatur cap. 16. lib. 18. uide Dioscor. de olyra ca. 82. secūdi, & Gal. 1. de fac. alimen. & 8. de fac. simp.

Opium fit ex lacte, quod à papaueris capite destillat, ut Dioscorid. cap. 63. quarti. Paulus lib. 7. tenet, quod sit frigidum in quarto: nihilominus eius amaritudo non



frigidum simpliciter, sed aliquatenus calidum potius affirmaret, quare diligentius res consideretur. uide Gal. 7. de fac. simp. ubi de papaueris specie agit.

Opopanax fit ex panacis herculei liquore. uide Dioscoridem cap. 50. tertij, & Galenum 8. de facult. simplic. calidum in tertio, & siccum in secundo. Mesu. cap. de opo. Pituitam crassam & uiscosam in remotis partibus corporis contentam soluit. Paulus lib. 7. Mollit etiam & discutit.

Origanū, quo urimur, ut refert Brasauola, est heracleoticum, sed iuxta aliorum opinionem, est origanū syluestre & heracleoticum, & onitis nostro tempore non inueniuntur. Dioscorides cap. 29. tertij, Theophrastus cap. 2 lib. 6. Plinius ca. 17. lib. 20. Galenus 8. de facult. simpliciu. Habet uim incidendi, extenuandi, siccandi & calefaciendi in tertio abscessu.

Orminum nisi sit, ut Ruellius, selarea, nescio certè an reperiatur. Diosc. cap. 126. tertij. Plin. cap. ult. lib. 22. Gal. in fine primi,



de fac. alimen. alteram speciem ormini memorat. Paul. lib. 7. Marrubio simile, calidū, mediocriter siccum & abstergens.

Ornithogalos, quanuis ubique inter segetes nascatur, nondum à me uisa est: radices habet quas edūt pueri, ut refert Ruellius. Sūt in Veronensi agro quadam radices dulces, & in sapore castaneis similes, quæ thrasse uocantur. Diosc. cap. 133. secundi.

Orobanche non solum orobum strangulat, sed omnes quæ uicinae sunt, plantas stermit, unde ab aliquibus herba lupa, ab alijs cauda leonis, ab alijs uerò herba taurina, eò quòd à bobus comesta ad coitum eas promouet. Diosc. cap. 131. secundi. Theoph. 8. de histor. & quinto de causis plant. Plin. cap. ult. lib. 22. Paul. lib. 7. Est temperamenti sicci & frigidi ad primum ordinem.

Oryza, uulgò riso, nascitur palustribus & uliginosis locis, aluum compescit: uide Diosc. cap. 86. secundi. Plin. lib. 18. cap. 7. Paul. lib. 7. Vim habet adstrictoriam.

Oxyris, uulgò linaria: uide Diosc. cap. 138. quarti Gal. 8. de fac. simpl. Plin. cap. 12. lib.



27. Paul. lib. 7. Amara est, & vires iecoris laxat.

Oxyacantha, Arabia berberi, nec est, si bene huius plantæ notæ considerentur, quod uulgò dicitur cressini. Dioscor. cap. 107. primi. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Fructus ipsius myrthi baccis responderet. Auic. tenet quod sit frig. & sic. in tertio.

Paeonia, fœmina, est notissima, sed mascula non inuenitur. Gal. 6. de facult. simp. Est renuium partium, sed non nimis calida, imò magis temperata, aut à temperie parum in calore distans. Dioscor. cap. 148. tertij. Plin. lib. 25. cap. 4. Paul. lib. 7. Radix acris leuiter, subamara & siccans, cui nōnihil adstrictionis inest.

Paliurus quid sit, re uera nescio: nam omnes antiqui in paliuro discrepant. Theoph. cap. 17. libri tertij, & capit. 4. lib. 4. Diosc. cap. 113. primi. Plin. cap. 19. lib. 13. & cap. 13. lib. 24. Paul. lib. 7. Adstringit, & semen incidit.

Palma, φοίνιξ, res nota est: nam dactylis, quos ipsa fert, libenter uescimur: in quorum  
g. i.



numero ponuntur etiam tamarindi, qui nil aliud sunt quam dactyli Indiani. Diosc. cap. 129. primi. Galen. 8. de fac. simp. & secundo de fac. alim. Paul. lib. 7. Fructus iam maturus calefacit, reliqua palma ualde adstringit.

Panax quum triplex sit Asclepium scilicet ab AEsculapio, chyronium à Chyrone, & heracleum ab Hercule: & si aliquibus cognitum dicatur, reuera tamen ego non uidi. Sunt qui pro panace Asclepio mōstrant millefolium uulgare, & pro chyronio inulam campanam: uide tamen Dioscor. cap. 50. & 51. & 52. tertij. Gal. 8. de facul. simpl. Plin. cap. 27 lib. 12. & cap. 4. lib. 25. Paul. lib. 7. Herculeum calidum in tertio, & siccum in secundo, mollit & discutit: ex hoc fit opopanax Asclepium & chironium: priora sunt calidiora.

Pancration est minor & rotundior scilla: uide Dioscor. cap. 165. secundi, uide etiam de scilla Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Specie & uiribus scillæ simile est.

Panicum omnibus notum. Galen. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Siccat & refrigerat.



Papauer, *μῆκων*, duplex est, alterum sive stre, quod flores puniceos sive rubeos habet, qui à vulgo in laterali morbo sicci habentur pro efficaci remedio: alterum domesticum quod rursus duplex est, album scilicet & nigrum, quanquam horum à Diosc. tertia species assignetur: vide Dioscorid. cap. 62. & 63. quarti, Gal. 7. de fac. simp.

Papauer cornutum, *μῆκων καὶ ἐχινός*, saepius à me visum, sed spumeum, quod prope mare nascitur haudquaquam. Theoph. cap. 13. lib. 9. Qui dicunt glaucium ex hoc papauere fieri, quod & memiche Arabes uocant, reuera decipiuntur. Diosc. ca. 64. & 65. 4. Gal. 7. de fa. sim. Paul. li. 7. Adstringendi uireis habet.

Papyrus in Italia non habetur, ut Theoph. ca. 9. lib. 4. & Plin. ca. 11. lib. 13. sed tantum in Aegypto. Olim ex papyro chartae conficiebantur, unde etiam nomen adhuc retinet. Diosc. ca. 100. primi. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Siccat, chartae crematae modo.

Paronychia etsi à multis herbarijs cognita, nunquam à me uisa est, scio tamen folia iuxta radices rotunda habere similia peplo.

g. ij.



uide Diosco. cap. 52. quarti, Gal. 8. de facul. simp. Paul. lib. 7. Extenuat, siccatur, paronychijs medetur citra erosionem.

Parthenium, uulgò *matricaria* ouer *amarrella*, nomen adhuc seruans *amaraci*, nec est secunda species *arremisia*, ut *Brasauola* & *Fuchsius*, nec est *cotula foetida*, nec *helxine*, quam *parietariam* dicunt, ut nonnulli sunt qui dicant *athanasiam* uulgò *daneda* uocatam, esse speciem *matricariae*. Dioscor. cap. 146. lib. 3.

*Pastinaca*, σαφύλις, tā domestica quā syluestres, uulgò *pastonache* dicuntur, nec sunt *carubia* siue *carota*, ut *Ruellius*, quum non habeant radices sanguineas, ut *caroba*. Decipiuntur etiam qui pro *dauci semine*, semen *pastinacae* accipiunt, quum alia res sit *daucus* à *pastinaca*. Diosco. cap. 54. tertij, Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. *Vrinas* & *menses* mouet, adstringendi uiribus praedita, syluestris tamen est ualentior.

*Pastinaca*, piscis est qui uulgò dicitur *pescolumbo*, in cauda habet spinam acutissimam & uenenosissimam, unde *Plin.* cap. 8.



lib. 32. Pastinacæ quoque radio scarificare  
gingivas, & in dentium dolore utilissimum,  
conteriturque is, & cum helleboro albo illitus  
dentes sine uexatione extrahit. Dioscor. cap.  
19. secundi, Ex oleo in quo hepar huius pi-  
scis sit decoctum, scabies non solum in homi-  
nibus, sed etiam in beluis probè expellitur.

Peplus à Seplasiarijs esula rotunda dici-  
tur, & est herba lacte plena. Peplis uerò quæ  
in maritimis locis nascatur, nunquam à me  
uisus est. Diosc. cap. 162. & 163. quarti. Gal.  
8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Eius liquor rithy-  
malorum modo purgat.

Peucedanum olim Dioscoridi familiare,  
sed quod pro peucedano monstratur, non est  
uerum peucedanum, optimū in Sardinia ori-  
tur. Dioscor. cap. 83. tertij. Gal. 8. de facult.  
simp. Plin. cap. 9. lib. 25. Paul. lib. 7. Calefa-  
cit, discutit, & siccatur in tertio ordine.

Phalaris, species lithospermi, maior & mi-  
nor reperitur. Dioscorides capite 150. ter-  
tij. Plinius capite 12. libr. 27. Paulus libro  
7. Calida est & tenuis, doloribus uesicæ  
prodest.

g. iij.



Phaselus, vulgò fasolo, huius species plures enumerantur coloribus distinctæ. Nam aliqui sunt rubri, albi, alij citrini flauique, & ex diuersis coloribus picti. Dioscorid. cap. 99. secundi. uide de smilace Auerrhoim. Declinans ad calidum & humidum, impinguant corpus.

Phu Valeriana duplex, maior & minor. Minor autem lanuginosior & breuior est, flores fert albos & purpureos, simul mixtos, multas radices tenues habet. Maior uerò similis est olusatro, caulem habet cubitalem & maiorem, & cetera quæ in Valeriana nîsuntur, demptis floribus, qui Narcisso nō sunt similes: quanquam locum hunc in Diosc. corruptum putat Ruellius, quod fieri potest, quā cetera sim satis manifesta. Dioscor. cap. 10. primi. Gal. 8. de fac. simp. Vim habet nardo similem.

Phycus marinus, φῦκος θαλάσσιος, quid sit nescio, algam uertit Theodorus, sed non est alga, quæ Venerijs in seruandis uicris reponitur. Diosc. cap. 95. quarti. Gal. 8. de fac. simpl. Plin. cap. 23. lib. 13. Paul. lib. 7. Refri-



gerat, siccat in secundo, & mediocriter adstringit.

Phyllitis est lingua ceruina, olim pro scolopendria habita, quum reuera nunc sit asplenon siue citrach Arabicè dictū, nec est hemiotitis lingua ceruina, ut Manardus, Leoniceus & Fuchsius & Ruellius adserunt, si locus rectè perpendatur. Diosc. cap. 112. terciū. Gal. 8. de facul. simplic. Diarrhoeam cohibet phyllitis. Paul. lib. 7. Acerba qualitate cōstat.

Phyllyrea non est tilia, ut Hermolaus, Ruellius & Marcellus Florentinus interpretantur: nam tilia, Græcè *φύλλυρα*, & non *φύλλυρεα* dicitur. De tilia scripsit Theoph. cap. 10. lib. 4. cuius cortex modo emplastri recentia uulnera conglutinat, & folia eius trita inflammationes pedum resoluunt, & facit capillos renasci, prohibens etiam eorum profluuium. Phyllyrea, arbor, ignota est nostro tempore: uide Diosc. cap. 110. primi. Paul. lib. 7. Tiliæ folia adstringunt, iccirco ulceribus oris medentur.

Phyllon, uulgò folio, nisi sit persicaria maior, ut Ruellius: nescio profectò quid sit: uide g. iij.



Diosc. cap. 131. tert. Nullibi à Gal. nec à Paulo mentio habita est.

Pityusa à seplasiarijs Esula maior uocatur, cuius radices ab ijs qui à monte Gargano siue sancti Angeli ueniunt, pro turbit ueduntur, à peritis tamen medicis neglecta: hæc uerò Esula maior alcebrā & scebram à Mesue nominatur, cuius rei fidem facit Serapio cap. de scebram: uide Dioscoridē cap. 160. lib. 4.

Plantago, *ῥπὸ γλωσσιν*, maior & minor inuenitur: quanquam non desint, qui lanceolam herbam esse plantaginis affirmant. Maior constat septem neruis, media quinque, minor tribus: habent facultatem aqueam, frigidam, cum aliquali austeritate, ut Galen. 6. de facult. simplic. Dioscorid. cap. 115. secundi. Paulus libr. 7. Refrigerat & desiccatur in secūdo, temperata ex aquea & terrestri substantia.

Platanus in Italia, ut refert Theophrast. non nascitur, uide tamen Diosc. de eius uiribus, cap. 92. primi. Plinium cap. 7. lib. 15. & Gal. 8. de facult. simplic. Exiccatur & infrigidatur,



à latis folijs dicta est quæ habet instar fici folia. Paul. lib. 7. Frigidior & humidior ui constat.

Polemonia, nisi sit galego, siue gearcha dicta, ut refert Brasauola, nescio quid sit: nō habet tamen in summirate corymbos, ut refert Diosc. cap. 9. quarti. uide Gal. 8. de fac. simp. & Plin. cap. 6. lib. 25.

Polium sunt qui pluries uidisse affirmant, scio ego in hoc seplasiarios decipi: nam herbam pro polio ostendunt, quæ caules ualde tenues & lino similes, seminibus rotundis onustos habet, quæ polium reuera non est. uide Plin. cap. 7. lib. 21. & Theoph. cap. 21. lib. 9. Gal. 8. de facult. simplic. & Diosc. cap. 115. tertij. Paul. lib. 7. tertij. Calefacientium & siccantium ordinis est.

Polygonon, herba sanguinalis, tam mascula quam femina omnibus nota, uulgo corrigiola siue centinodia dicitur. Dioscor. cap. 4. & 5 lib. 4. Plin. cap. 12. lib. 27. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Habet uim adstringendi, frigida & humida in secundo ordine.

Polygonaton, uulgo frasinella siue gino-



chiella, cuius radicibus mulieres ad fucum utuntur: ab aliquibus etiam uocatur sigillum sanctæ Mariæ, & sigillum Salomonis. Manardus in hoc deceptus est, credens polygonatum esse secacul Arabum: nam Serapio scribens de secacul, nihil refert quod ad polygonatum attineat. Galenus 8. de facultate simplicium. Dioscorid. cap. 6. lib. 4. Paul. lib. 7. Variæ facultatis est, adstrictoria, acris & amara.

Polypodium, inquit Actuarius, purgat bilem nigram & pituitam. Manardus, soluit sine molestia. Mesues, extenuat corpora, quod & Galen. 8. de facultate simplic. ualenter exiccare inquit sine mordacitate. Dioscorid. cap. 179. quarti, Plinius cap. 8. libr. 26. Paulus libro 7. Siccat abunde citra morsum.

Pompholyx, qua uruntur sepalsiarij, est potius cadmia: quod uerò rucia non sit, apparet, quum rucia uera, leuissimus quidam puluis sit, non autem ut lapis ac nostra uidetur. Quare apud pharmacopolas non inueniri ruciam nunc affirmarem, nisi aliam habere



fortè inuestigauerint. uide Dioscor. cap. 43. quinti: nec ausus est aliquis, quòd sciam, hanc in catapotys siue pharmacus, quæ per os deglutiuntur, ruciam imponere. Gal. 9. de fac. simp. Plin. cap. 13. lib. 34. Paul. lib. 7. Siccatur sine erosione.

Populus, αἴγυπος, tam alba quàm nigra, nota est omnibus, uulgò ab Hetruscis dicitur oppi, à Longobardis Piope, ex quibus fabulantur electrum oriri, sed reuera ab insula quapiam olim Austrania dicta à quibusdam arboribus nostro pino similibus effluit, & ad Germaniam per maris inundationem aliquando perfertur. Hoc uulgò dicitur à seplarijs charabe, nec est gūmi populi, ut nonnulli retulerunt. Diosc. cap. 94, & 98. primi. Plin. cap. 24. lib. 16. Paul. lib. 7. Nigra calefacit in primo, modicè siccatur, tenuis substantiæ: alba aquosa est, tepida terrestriſque substantiæ & absterſoria.

Porrum capitatum dictum, quod in tempore transplātationis, si folia & radices porris incidantur, & aliquid quod illud descendere prohibeat, in plantando subterponatur,



facile capitatum euadat. Diosco. ca. 38. lib. 2.

De porro uerò agresti, lege Ampeloprason.  
Paul. lib. 7. Mali succi est & acris, extenuat  
& abstergit.

Portulaca, ἀνδράχην, uulgò porcellana.  
Galen. 6. de facul. simp. Frigida in tertio, &  
humida in secundo, biliosos ac calidos hu-  
mores cohibet, & ut refert Plin. cap. 21. lib.  
20. rupturas umbilici constringit. Diosc. cap.  
113. secundi. Paul. lib. 7. Refrigerat in tertio,  
humectat in secundo.

Potamogeton, uulgò beta aquatica, nasci-  
tur in lacustribus & aquosis locis, pruriti-  
bus ac uerustis & depascentibus ulceribus  
prodest. Dios. ca. 96. quarti. Gal. 8. de facul.  
simp. Paul. lib. 7. Refrigerat & adstringit.

Psylj semen, ut refert Gale. 8. de fac. simp.  
frigidum est in secundo, humectat & desiccatur  
mediocriter. Plin. c. 9. lib. 25. Dios. c. 68. li. 4.

Ptarmice, uulgò oliuella, ea plerique pro  
scopis utuntur, & dicitur ptarmice, eò quòd  
odorata planta statim sternutamenta irritet.  
Diosco. cap. 151. secundi. Gal. 8. de fac. simp.  
Viridis, calida, & sicca in secundo: siccata



uerò in tertio ordine.

*Pulegium* omnibus notum, inuenitur masculum cum floribus albis, & foemellum cum floribus purpureis. Qui dicunt speciem calamenti esse id quod in usu est, ualde decipiuntur, siquidem calamenti species per se omnes inueniuntur. Diosc. cap. 31. tertij. Gale. 6. de fac. simp. Plin. ca. 14. lib. 20. Extenuat, calefacit, concoctionesque adiuvat, ut Gal.

*Pumex*, est lapis combustus ex monte Aetnae, uel Vesuuino monte Campaniae, qui si iterum comburatur, non erit smyra inferior. Dioscor. cap. 79. quinti, & Galen. 9. de facul. simplic. Habet uim exiccandi & abstergendi.

*Pyrechrum* sua radice notissimum, habet folia ueluti daucus & foeniculus agrestis. Dioscor. cap. 78. tertij. Gale. 8. de fac. simp. Facultas eius est caustica.

*Pyrites* lapis, uulgò Marchesita, probatur qui est aëri similis. Diosco. cap. 96. quinti. Gale. 9. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Validè discutit tumores, sanguinemque in grumo concretum.



# XIO DE CONSEN. MEDIC.

Quercus, ὄρυς, connumeratur inter arbores glandiferas, sicuti etiam Elix, Fagus, Cerrus, Suber, Farnia, Ischia: uide Dioscoridem cap. 126. primi. Galen. 6. de facul. simp. Paulū lib. 7. Folia ac fructus siccant, ac tepida ui pollent.

Quinquesolium, πεντάφυλλον, maius folia menta similia habet, et flore in pallido candidū, secūda species à prima tātū in colore differt, tertia per terram serpit, quarta folia similia uiti tenet, ab aliquibus diapensia, uel sannicula dicitur: uide Diosc. ca. 40. quarti, Gal. 8. de fac. simp. Radix eius exiccat in tertio, nec euidentem habet caliditatem. Plin. cap. 9. lib. 25.

Radix, ῥαφανός, uulgò Rauanello. Gal. 8. de fac. simp. Calida est in tertio, et sicca in secundo. Diosc. cap. 104. lib. 2.

Radicula, siue herba lanaria, sicuti tempore Diosc. cognita, ita nūc maximè restat incognita. Diosc. 153. secūdi. Gal. 8. de fac. simp. Paul. li. 7. Calefacit in tertio, siccatur in secundo.

Ranunculus, βατράχιον, est apium raninum, cuius species quatuor enumerantur: scili-



IN COGNO. SIMPLIC. III

cet apium, quod est pes columbinus, pes pai-  
pi, pes milui, & apium risus, quod herba sar-  
donia aliis appellatur: unde Virgilius,

Imò ego sardonis uidear tibi amarior herbis.

Hæc si ab homine deuoretur, ita interficit, ut  
contractis neruis instar ridentis moriens ui-  
deatur. Diosc. cap. 166. secūdi. Plin. cap. ult.  
lib. 25. Paul. lib. 7. Omnia genera sunt excel-  
lenter calida, sicca, acria, urentia.

Rhabarbarum, uulgò rheubarbaro, cogno-  
scitur differenter ab omni rhapōtico, de quo  
satis amplè tractauit Mesues.

Rhamnus, uulgò dicitur spinceruino, aut id  
quod Hetrusci dicūt marucho. Diosc. ca. 104.  
primi. Galen. 8. de facul. simplic. Exiccat &  
digerit in secundo. Plin. cap. 14. lib. 24.

Rhapōticum, Diosc. cap. 2. terrij. Plin. ca.  
12. lib. 27. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. cō-  
positum ex terrestri frigida & tenui substan-  
tia, aëreāque, calida, & leuiter acri.

Rhodia radix, nisi sit quæ garyophyllata  
dicitur, certè nescio si unquam uiderim: hoc  
scio, eam rosas, unde nomen accepit, redolere.  
uide Dioscor. cap. 43. quarti. Galen. 8. de



III DE CONSEN. MEDIC.

fac. simp. Paul. lib. 7. Calefacit in secundo, tenui & discutiente ui prædita.

Rhu obsoniorum, uulgò dicitur samacho: in condendis enim cibis antiqui hoc, loco salis utebantur, quod etiam nunc in Syria & Aegypto obseruatur. Diosco. cap. 128. primi. Gal. 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Constringit & exiccat in tertio, detergit in secundo.

Ricinus, frutex, uulgò mirasole, dictus est ricinus ab animale ricino, uulgò zecca, quæ in equis & canibus sepe uisitur, quanquam heliotropios sit mirasole, dicitur à seplasiarijs cherua maior, & à Mes. granũ regis. Gal. 7. de facul. simp. Dioscor. 158. quarti. Paul. lib. 7. Purgat, abstergit & digerit.

Rosmarinum, ῥοσμάριον, habet duas species, quæ à me nondum uisæ sunt: rosmarinum coronarium est, quo passim utimur, & uulgarè nostrum. Diosc. cap. 79. & 80. terrij. Gal. 7. de fac. simp. Habet uim incidendi & abstergendi Plin. cap. 11. lib. 24.

Rosæ, excellentiores sunt rubræ, post has purpureæ, demum albæ. Componuntur ex diuersis substantiis, ut Galen. Putarem ego ea-



rum infusionem potiore fieri, si ex Damascenis rosis pararetur. Dioscor. cap. 115 primi. Galen. 8. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Iuxta constant substantia, aquosa scilicet, calida, adstringenti & amara: flos autem magis adstringit & desiccat.

Rubus caninus, κυνόσβατος, nō est rosa syluestris, ut nonnulli putarunt, teste Theophrasto, qui diuersa capita agit: nam de cynosbato loquitur cap. 18. tertiū, & de rosa canina cap. 6. lib. 6. Diosc. cap. 108. primi. Gal. 7. de fac. simp. Fructus astrictorius, &c.

Rubia, ἐρυθρόδαρον, omnibus nota, cuius caulibus & folijs ob suam asperitatem utuntur fœmina ad illustrandum stannum. Dioscorid. cap. 151. tertiū. Galenus 6. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Radix acerba & amara iecur & renes purgat, ut sanguinem & menses euocet.

Ruscus, ὄξυμυρσίνη, apud seplasiarios bruscus, herba spinosa, similis myrtho, quam & syluestrem myrthum dicunt: eius germina in acetarijs comesta, ualenter urinam prouocant, & obstructions aperiunt. Dioscorid.

h.i.



cap. 141. lib. 4.

Ruta, *ῥήζανον*, duplex est, sylvestris montana, & satiua hortensis, & ambæ species cognoscuntur. Galenus 8. de facul. simpl. Calida in quarto est sylvestris, & satiua in tertio. Contra fascinationes eam commendauit Aristoteles in suis problematis. Dioscor. cap. 47. tertij.

Ruta sylvestris, *ῥήζανον ἄγριον*, hanc harmel Arabes uocant, ex Cappadocia & Galatia affertur, nimirum nostris partibus non habetur. Qui uerò pro harmel, semen cicutæ accipiunt, ualde decipiuntur. Volunt aliqui geargam esse rutæ speciem, uulgò galega dictam, cui attribuunt in peste & contra uenena miram quandam uirtutem. uide Dioscoridem cap. 48. tertij. Galen. 7. de facul. simpl. uocat eam moly.

Sabina, *βαγινόν*, ram quæ similis est cupresso, quàm quæ Tamarisco cognoscitur. Dioscor. cap. 89. primi. Galen. 6. de facul. simp. Plin. cap. 12. lib. 24. Paul. lib. 7. Calefacit & siccatur in tertio.

Saccharum Dioscoridis & Galeni nonnulli



IN COGNO. SIMPLIC. 115

li esse ex eodem liquore quo nostrum affirmant, nec à nostro differre dicunt, nisi arte & natura: alij uerò longè à nostro differentem existimant, nec eodem liquore confici, sed ueluti ex rore factum credunt. Dioscorid. ca. 74. ad finē lib. 2. Gal. ca. de melle. Paul. li. 7. ca. de melle. Sachar minus dulce nostro, sed aequales uires obtinet, nec nocet stomacho, nec sitim efficit.

Sagapenum, uulgò serapino, liquor est ferulacea herba: electissimum habetur Venetijs, potentius est orientale. De eius uiribus uide Mesuen & Diosc. cap. 86. tertij. Galen. 8. de facul. simp. Suffusioni oculorum & debilitati uisus ualet. Paul. lib. 7. Calidum & tenue, cui abstersoria uis inest.

Salix, arbor, ἰτέα: eius species tres recitantur à Theophr. & Plin. de tribus succis eius mentionem facit, scilicet de gummi, & de eo qui fit inciso eius cortice, & de eo qui incisis ramis tempore autumnali per se destillat: habent enim uim exterendi quaecunque claritati oculorum officiunt. Plin. cap. 38. lib. 16. Galen. 6. de facul. simp. Paul. lib. 7. Folia &  
h. ij.



flores siccant citra rosionem, & nōnihil adstringunt.

Salvia, ἑλίσφακος, ab Agrippa herba sacra uocabatur, eius succus bibitus facit quæ steriles sunt mulieres, prolificas, & confert spūto sanguinis, uide tamen de his Aetium & Dioscoridem cap. 35. tertij. Gal. 6. de fac. simp. Plin. cap. 6. lib. 26, inquit, quòd succus foliorum capillos generat. Paul. lib. 7. Euidenter calefacit, & leuiter adstringit.

Sambucus & ebulus, ἄκτῆ, succus corticum radicum hydropicis succurrit, & semen ebuli in decocto iuæ, dolores iuncturarum, podagra, & morbi Gallici tollit: succus etiam eius in sole exiccatus, & in clysteribus iniectus, sciaticis medetur. fomentum etiam ex eorum radicibus factum tumores pedum, qui ex longo morbo prouenerunt, optimè resoluit. Dioscor. cap. 168. quareii. Galen. 6. de facul. simpl. Exiccat & conglutinat. Plin. cap. 8. lib. 24. Paul. lib. 7. Desiccat, modicè digerit, & conglutinat.

Sampsuchum, uulgò maiorana: nec miretur quissiam, si per diuersa capita mentio



fiat à Gale. & à Diosc. de sampsucho & amaraco : nam hoc fieri potuit, ut rem melius exprimeret Dioscor. nam in Galeno creditur in eo textu esse menda, ubi pro amaraco legi debeat maro, & non amaraco. Dioscor. cap. 4. tertij. Gale. 8. de facul. simp. Paul. lib. 7. Calefacit & siccatur in tertio, tenuis ac diffusoria naturæ.

Sandaracha non est uernix, ut aliqui putarunt, quum uernix sit gummi iuniperi: sed est potius res mineralis, quæ ab auri pigmento non differt, nisi in coctura: nam si quis diu auri pigmentum coxerit, facile illud in sandaracham conuertere efficiet, nec arsenicum chrysellinum ex auri pigmento per sublimationem paratur, ut nonnulli crediderunt, sed potius est res mineralis per se oriens. Verum quod uulgò dicitur risagalum, ex arsenici & auri pigmenti pari portione per sublimationem bene conficitur. uide Dioscorid. de sandaracha cap. 76. quinti. & Gale. 9. de facul. simplic. & Paulum lib. 7. Adurantis est facultratus.

Sarcocolla, est gummi cuiusdam in perside  
h. iij.



arboris, mirè conglutinat recentia uulnera,  
 & ulcera antiqua mundificat, glutinat, &  
 carnem inducit, & est mirabilis in oculorum  
 destillationibus. Optima cognoscitur, si sit  
 amara & alba, ualet etiam ulceribus aurium,  
 si in melicrato bōbix intinguatur: deinde pul-  
 ueri sarcocollæ inuolutus auri imponatur.  
 Dioscorides cap. 90. tertij. Gal. 8. de facul.  
 simpl. Plin. cap. 11. lib. 13. Paul. lib. 7. Sic-  
 candi ac opplendi uires habet.

Satyrion non habetur nostris temporibus,  
 sed eius loco testiculi canis: nec Satyrion ha-  
 bet duas radices, ut putarunt nōnulli, sed unā  
 tantūm bulbosam pomo similem. Plures sunt  
 deinde testiculorum canis species, inter quæ  
 palma christi reponitur. Diosco. cap. 134. &  
 135. tertij. Galen. 8. de fac. simpl. Paul. lib. 7.  
 Calidi & humidi tēperamenti est, unde Ve-  
 neris appetentiam facit.

Saxifraga, uulgò sassifragia, uulgaris her-  
 ba est, in frangendis lapidibus, & in prouo-  
 canda urina summopere cōmendatur. Diosc.  
 cap. 17 primi, & Paul. lib. 7. Vrinam mo-  
 uet, & calculos conterit.



Scammonia, uera & optima erat quæ ex Mysia Asia olim afferebatur, sed quæ à Dioscoride reprobatur, in Iudæa & Syria oriens, tantummodo nunc in usu est, nec uera sic alacriter soluit ac nostra: nam olim drachma scammoniae cū duobus granis hellebori pro dosi tribuebatur, sed nostra si ad pondus decem uel quindecim granorum exhibeatur, adeo ueterem exonerat, ut etiam quàm maximè superque euacuet. Dioscorides capite 165. quare. Plin. cap. 8. lib. 26. Paul. lib. 7. Calefacit, digerit, & biliosa extergit, magisque eius liquor.

Scilla, uulgo deflexa uoce à seplasiarijs dicitur squilla: aiunt minutim incisam, & in uase uitreo melle pleno per totam aestatem soli expositam, deinde colatam, præsensaneum esse remedium epilepticis. Galen. 8. de fac. simpl. Incidit scilla, sed non adeo calida, ut secundum gradum transcendat. Dioscorides cap. 102. secundi. Paulus lib. 7. Incidit & calefacit & desiccatur in secundo ordine.

Scordion uerū nunc inuenitur, simile chamædrio, differens tamen odore allij. Creten-  
h. iij.



se à Gale. in lib. antid. laudatur. Et 8. de facult. simpl. Componitur ex diuersis substantijs, cōsolidat omnia uiscera, ruptis & sp̃asmo confert, ualet doloribus, lateris modo emplastris, & recentia uulnera ac ulcera conglutinat. Dioscor. cap. 116. tertij. Paul. Varijs constat facultatibus, quum amarum, acerbum, & acre sit: purgat igitur & calefacit.

Sedum, αἰζων, uulgò semper uiuo dicitur, cuius species tres numerantur à Dioscor. cap. 85. & 86. quarti. Maius uulgò dicitur orchella, minus dicitur uermicularis uel pignola, & est mascula & femella. Gal. 6. de facultate simpl. Frigida in tertio mediocriter adstringit, & siccatur leuiter. Plin. cap. 2. lib. 25.

Senecio, νέρπερον, uulgò sp̃eliciosa, coliculus quodammodo rubēs, folijs longis & incisiss ueluti in eruca uisitur, flores lutei citò in pappos desinentes. Galen. 6. de facult. simp. Dioscorides cap. 92. quarti. Nōnulli esse carduum benedictum affirmant. Paulus lib. 7. Mixtas habet uireis, refrigerat enim & modicè discutit.



*Serpyllum*, Dioscor. cap. 41. terti. Galen. 6. de facul. simpl. Plin. cap. 22. lib. 20. Paul. lib. 7. adeò calefacit, ut urinam & menses moueat.

*Sesamum*, est simile milio, sed aliquantulo crassius, & altius folia fere rubra cum flore uiridi, & producit in siliquis semen ueluti papauer. Dioscor. capit. 90. secundi. Gal. 8. de facul. simpl. Plin. cap. 10. lib. 18. Paul. lib. 7. Mediocriter calefacit, mollit & opplet. Auer. quinto colliget. Calidum in primo, humidum in tertio.

*Seseli*, Arabicè siseleos, notum est, praesertim Massiliense: ualidissimè urinam prouocat, & epilepsiae ac spirandi difficultati medetur. Creditur à ceruis inuentum: nam à partu id statim comedunt, ut denuò concipiant, sicut refert Arist. 9. de natura animalium, cap. 5. Dioscor. cap. 55. terti, & Galen. 8. de facul. simpl. lib. Plin. cap. 5. lib. 20. Paul. lib. 7. Calefacit, tenuisque substantia est.

*Sideritis*, non est herba Iudaica, ut Ruellius: nam herba Iudaica est quam uirgam auream appellamus. Hæc caulem fere rubrum



ad duorū cubitorum altitudinem cum folijs modo oliuæ circum circa incis, & floribus in summitate aureis, uulneribus & fistulis mirè confert, similiter in frangendo lapide, ut Arnaldus de uilla noua. Dioscor. cap. 33. quarti. Galenus 8. de facultate simpl. Paul. lib. 7. adstringit.

Sinapi triplex est: syluestre, quod semen habet paruum: commune, folia habet rapo similia: tertiū, uulgò dicitur Rugetta, album semen ferens, & eo utimur in seruanda uinorum dulcedine. Dioscor. cap. 143. lib. 2. Gal. 8. de facul. simpl. Plin. cap. 8. lib. 19. Auic. lib. 2. Calida & sicca in quarto.

Siser, propemodum simile est pastinacis domesticis, nascitur in Germania, & uocatur rapa citrina. uide Pliniū cap. 5. lib. 19. Dioscoridem cap. 106. secundi. Galenū 8. de facultate simplicium. Paul. lib. 7. Calidum in tertio ordine. Radix cocta stomacho utilis, urinam cit, semen tenue & discussorium, cum uino ualet singultui.

Sisymbrium, est seplasiōrū balsamita, uulgò menta Romana, uel menta Florentina.



*Sisymbrium* uerò aquaticum est id quod uulgò dicitur *crescione*. Dioscorides cap. 117. secundi. Theoph. cap. 7. lib. 6. & cap. 8. lib. 5. de plant. caus. & Plinius cap. 10. lib. 19. Galen. 8. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Calificat siccâque in primo, humidum in secundo abscessu.

*Sion*, non est quod uulgò dicitur *crescione*, sed aliud: uerum unum absque altero raro inuenitur. *Sion* habet folia lata olusatro similia, sed *crescionus* habet quales in eruca uisuntur. Dioscorides cap. 116. secundi. Plin. confundit utrumque *sium*, id est *sium* uerum & *sisymbrium* aquaticum, ut apparet cap. 22. lib. 22. Galen. 8. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Calidum est, urinam citat, discutit, & renum calculos frangit.

*Smilax aspera* & *lenis*: inuenitur *aspera*, quæ folia habet periclymeno similia, arboribus aduoluitur, & habet innumeras uiticulas spinosas cū fructu uua, racemi modo ruberi: *lenis* uerò *hederæ* folia habet similia, & uiticulas similes antedictæ, sed non spinosas, uulgò *wiluchio*, & à *seplasiarijs* uolubilis di-



citur, flores habet orbicularos ueluti campana. Theoph. cap. ult. tertij. Dioscor. cap. 139. & 140. quarti. Galen. non simulacem, sed milacem uocat 7. de facul. simpl. Plin. cap. 2. lib. 16. & cap. 10. lib. 24.

Smilax, arbor, uulgò deflexa uoce à raxo sic à Romanis appellata, Nasso dicitur. Vide Dioscor. cap. 78. lib. 4. Caue tamen ab huius fructibus, quoniam interficiunt. Plutarchus inquit, quòd sola umbra interficit, sed de ea tu intellige, quæ in Carbonia nascitur. Paul. lib. 7. Est uirosa uirtutis.

Smilax hortensis, sunt qui esse existiment phaselum rubeum, qui uulgò fasolo turchesco appellatur. Manardus tenet, quòd sit Galeni dolicus, & uulgò quod dicitur roniglione. sed credo illum decipi, quoniam quod dicimus roniglione, Galen. & Paul. non dolicum uocant, sed potius ocrum. Dioscor. cap. 135. lib. 2. Gal. 1. de facul. aliment.

Smyrnum, uulgò dicitur Macerone, nec est imperatoria, ut nonnulli, quæ commendatur in omnibus frigidis aegritudinibus, sicut in doloribus colicis & stomachi, men-



strua prouocat & urinam, dolores dentium tollit, & cum uno strangulatus uulua medetur, cerebrum masticata purgat, & eius puluis ad epilepsiam, spasmodum, paralysim, & ad febrem quartanam ante eius paroxysmum per horam utiliter cum uino bibitur: ualet in peste, & ad omnia uenena: spiritum reficere, & membra sensuum roborare potest: datur insuper asthmaticis, ictericis, hydropicis & lienosis. Dioscor. cap. 72. tertij. Galen. 8. de facultate simplicium. Plinius cap. ultimo lib. 19. Paulus lib. 7. Calefacit & siccat in tertio ordine.

Solanum, σπύχρον, uulgò solatro, cuius species à Dioscor. quatuor enumerantur, hortense, halicacabum, somnificum, & furiosum. Hortense & halicacabum nunc passim cognoscuntur: nam halicacabum est id quod Arabes uoce parum deflexa Alchachengi dicunt. Plures etiam species inueniri dicuntur, sed de his quasi per somnium loquuntur auctores. Vide Dioscoridem cap. 69. 70. 71. & 72. lib. 4. Galenū 8. de facultate simpli: Pliniū cap. 31. lib. 21. Paul. lib. 7. Hortense



Et Halicacabum adstringunt, Et in secundo ordine refrigerant.

Sonchos, sunt qui scariolam esse dicunt. Scio apud Hetruscos uocari Circebita. Dioscorides cap. 110. 2. Galen. 8. de facul. simplicium. Paulus lib. 7. Adstringit Et manifestè refrigerat.

Sparganium hucusque non uidi, etsi ab aliquibus reperta esse dicatur: hoc scio, non esse spatulam foetidam, ut Ruellius, ex cuius succo sanatur scabies Et uolatica. Dioscorides cap. 23. 4. Gal. 8. de facultate simplicium. Paulus lib. 7. Siccandi uireis habet. Plin. cap. 9. lib. 25.

Spina alba, λευκὰ κάρδα, uulgò bedeguar sicuti Arabice. Sunt qui pro spina alba accipiunt carduum benedictum, alij cardum carlinam dictum, alij alium carduum. Aduerte tamen bedeguar tantum nasci in montibus Et syluosis locis. Dioscor. cap. 12. 3. Gal. 6. de facul. simpl. Radix desiccatur Et modicè adstringit, semen est tenuis essentiae Et calidae facultatis.

Spina Arabica, est similis alba. Ego eam



non uidi: hoc scio nō eam esse, ut Ruellius putat, spinam arboris acatiæ. Dioscorides cap. 73. 3. Galenus 6. de facul. simpl. Validius adstringit & desiccat.

Spondylion audiui ab aliquibus esse inuentum: ualet epilepsiae eius fructus & orthopnoeae. Vide Dioscor. cap. 81. 3. Gal. 8. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Constat uirtute acris & discussoria.

Stachys, nisi sit marrubium album, nescio quid sit. Diosc. cap. 3. 3. Gal. 8. de fac. simpl. Plin. cap. 15. lib. 24. Paul. lib. 7. 3. In calefaciendo tertium ordinem occupat.

Stacte, est styrax liquida. Diosc. ca. 64. 1.

Staphys agria, ἀστὰ φῖς ἀπρῦπια, uulgò strafusano, siue uua seluatica. Dioscor. cap. 150. 4. Galen. 6. de facul. simpl.

Stribium & stibi, antimonium est, ut placet Auicen. & Serap. Fūditur ipse, & omnia metalla facit fluida, ut ferrum. Dioscorid. cap. 53. 5. Galen. 9. de facul. simplic. Exiccatur & constringit. Plin. cap. 6. lib. 33.

Stœchas, Arabicè stichados, est res notissima. Vide Mes. & Dioscor. cap. 28. 3. Galen.



8. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Aperit, extenuat, deregis & confirmat viscera.

Stæbe non cōuenit cum scabiosa, ut nonnulli affirmarunt, ex cuius decocto sanantur scabies & pulmonis uitia. Dioscor. de stæbe cap. 13. 4. & Galen. 8. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Semen & folia in tertio adstringunt.

Styrax, uulgò storace calamita. Dioscor. cap. 70. primi. Galen. 8. de facultate simpl. Plin. cap. 25. lib. 12. Paul. lib. 7. Calefacit, emollit, & concoquit.

Sycomorus, arbor nostro moro non dissimilis, fructum fert non ramis, sed caudice ficorum grossulis dulciorem. Dioscorides cap. 48. primi. Gal. 2. de alim. Theoph. cap. 2. lib. 4. Plin. cap. 7. lib. 13. Paul. lib. 7. Fructus nullius nutrimenti, liquor arboris emollit, uulnera conglutinat, & tumores discutit.

Tamarix domestica apud nos non inuenitur. Diosc. cap. 101. primi. Gal. cap. ultimo 7 de facul. simpl. Plin. cap. 21. lib. 13. Paul. lib. 7. Incidit, extergit, ita tamē ut manifestè non exiccet, sed adstrictionis particeps sit.

Telephium, est faba crassa, uulgò dicta.



Diosco. cap. ult. lib. 2. Galenus 8. de facult. simplic. Paul. lib. 7. Calefacit in primo, & in secundo desiccatur.

Tamarindi, aliàs dachli Indi uocantur: uide suprà.

Terebinthus, res est nunc nota, olim quasi incognita recesserat. Nunc eius resina non liquida, sed potius cocta ad nos affertur. Dioscor. cap. 77. primi. Theophr. cap. 15. tertij. Inuenitur tam masculus, quàm foemina. Gal. 8. de fac. simp. Fructus adstrictorium quiddam habent, sed in secundo calefaciunt & desiccant.

Teucrium adhuc non uidi. Plin. cap. 5. lib. 25. duas species teucrij memorat, & secundum habere folia fabæ similia adserit: unde nonnulli id esse uoluerunt, quod uulgò dicitur faba grassa. Dioscorid. cap. 102. lib. 3. Gal. 8. de fac. simp. Exiccat in tertio, calefacit in secundo.

Thaliætron est secundum Ruellium herba Argentina, quæ folia coriandro similia habet. Dios. cap. 93. quarti. Gal. 6. de fac. simp.

Thapsia rarò ad nos affertur. Valet liui-



ditati carnis cum thure & cera, ut refert  
 Plin. cap. 20. lib. 13 Gal. 6. de facult. simplic.  
 Dioscorid. cap. 151. quarti. Theoph. cap. 23.  
 lib. 9. Est radix uomitoria. Paul. lib. 7. Acris  
 est & uehementer cum humiditate calefacit,  
 ex alto attrahit, & attractum discendit.

Thlassi quid sit, non possum affirmare:  
 nam bursa pastoris multum à thlassi differt,  
 si quis rationem utriusque perpendat. Dio-  
 scor. cap. 145. secundi. Gal. 6. de facult. simp.  
 Paul. lib. 7. Semen uiribus acre, ut intestino-  
 rum abscessus potu rumpat.

Thymbra siue Satureia, siue cunila, uul-  
 go Sauorezo siue penerella, apud Tuscos co-  
 niella, pollet ac ipse thymus. Dioscor. cap. 40.  
 tertij. Plin. cap. 8 lib. 19. & cap. 20. lib. 20.  
 Reperitur domestica & syluestris: quare non  
 mirum si Columella inter Thymbram & Sa-  
 tureiam, diuersitatem posuerit. Paul. lib. 7.  
 Syluestris prestat, quæ thymus, horrensus æ-  
 rō imbecillior.

Thymus inuenitur albus & niger: at niger  
 iuxta Aetij placitum est malus. Dioscor. cap.  
 39. tertij. Gal. 6. de facult. simpli. Theoph.



INCOGNO. SIMPLIC. 131

cap. 2. lib. 6. Paul. lib. 7. Calefacit in tertio,  
& desiccatur, & glutinosos humores incidit.

Tithymali genera sunt septē, charatius &  
myrthites, quæ sunt nobis incognita: Paral<sup>9</sup>  
uerò ab aliquibus cognoscitur, & uulgò uo-  
catur herba mora, ex qua pisces moriuntur.

Cyparissius est esula minor: dendrodes, à me  
nunquam uisus. Plathyphylos, apud Tuscos  
dicitur torto maglio. Nota tamen quòd cy-  
parissius uocatur à Mesue alscebram, & ab  
Anic. scebram, alscebram uerò mezeheregi est  
pityusa à Diosc. Lac eorum depilat oleo in  
sole inunctum, & ortum tandem prohibet.

Diosc. cap. 159. 4. Gal. 8. de facul. simplic.  
Plin. cap. 8. lib. 26. Paul. lib. 7. Omnes è  
quarto ordine calefacientium, acrimoniæ &  
ualidæ amaritudinis participes.

12 Fragacantha, uulgò draganti eius gumi  
uocatur, in Creta & Achaia nascitur. Gal.  
8. de facult. simplic. exiccat. Dioscor. cap.  
21. tertij. Plin. cap. 21. lib. 13. Paul. lib. 7. Simi-  
les gumi uircis habet.

13 Tragion quid sit diuinare nescio, sicut etiã  
de eius secūda specie dicere, nisi fortè sit pim



pinella, uel saxifragia hircina. Galen. 8. de fac. simp. Diosc. cap. 47. & 48. quarti. Plin. cap. 21. lib. 13 Paul. lib. 7. Calidum in tertio, attractorium, discutiens.

Tragum nisi sit species iunci, haud etiam scio quid esse possit: nam sine folijs Plin. eam cum minimis ramentis pingit, cap. ult. lib. 27. Dioscor. cap. 49 libri quarti.

Tragoriganū, ut placet Leoniceno, in acetarijs comeditur, uulgò tragone appellata. Dioscorid. capit. 30 tertij. Plin. cap. 17. lib. 20. Galen. 8. de facult. simpli. Paul. lib. 7. Vireus habet origani, & nonnullam etiam adstrictionem.

Tribulus habet duas species, ut Theophr. cap. 5. lib. 6. quarum una producit fructum spinosum, cuius radices à multis pro iungo condiuntur, & re uera decipiuntur. Diosc. ca. 16. quarti. Gal. 8. de fac. simp. Plin. cap. 16. lib. 21. Paul. lib. 7. Mediocriter refrigerat, sed terrestris siccando ualentior est, aquaticus leuiter humectat.

Trifolium, τριφυλλον, omnibus notū, cuius species apud nos tres enumerantur, prima



habet folia rotunda & magna, secunda longa, tertia rotunda & minuta. Plin. cap. 9. lib. 21. Scripsit etiam de trifolio acuto Scribonius, & est species trifolij acerosi, & uulgò dicitur Alleluia, siue pan cuculo. Decipiuntur qui pro andacocha semen trifolij accipiunt: nam andacocha nil aliud est quàm lotus syluestris siue Aegyptius. Galen. 8. de facult. simplic. Dioscorid. cap. 114. tertij.

Trinitas, herba nota ferè omnibus, habet enim folium in tres partes diuisum, simile folijs cyclaminis cum celestis flore coloris. Cōglutinat uulnera & intestinorum rupturas, & quæ in scrotum descendunt, præsertim si medium huius pulueris cochleare cum nino styptico sumatur.

Tripolium eisi ab aliquibus credatur esse turbit, nihilominus decipiuntur: si quidem nostrum turbit odorem non habet ut tripolium, sed creditur potius turbit nostrum esse alipiam Dioscoridis: sed quum uerum tripolium non habeatur, id quod à monte sancti Angeli affertur, esse cortex pirusæ creditur. Dioscorid. cap. 130. quarti. Galen. 8. de facult. i. iij.



*simpl. Plin. cap. 7. lib. 26. Paul. lib. 7. Calida radix est in tertio, & acris.*

Tubera, Græcè ὄστρον, uulgò *tarrasi*, de quibus mentionem facit Plinius cap. 2. lib. 19. Galen. 2. de facul. aliment. non habet, ut ipse inquit, euidentem qualitatem. Auicenn. 2. suorum can. Componuntur ex terrestri & aquea substantia & sapore priuantur, generant humorem melancholicum, crassum, & quandoque paralesim, stomachum aggrauant, & malè digeruntur. Dioscorid. cap. 134. secundi. Paul. lib. 7. Constant ex terrestri substantia cum modica uirtute tenui.

Tussilago, Græcè βήχων, uulgò *farfara* uel *ungula caballina* dicitur, nota est: eius fumus prodest tussientibus, unde nomen accepit. Dioscorides cap. 117. tertij. Galenus 6. de facul. simplic. Paulus. Constat ex calida & aquosa substantia.

Turbit Mesue est radix *alipia*, ut dictum est de Tripolio.

Typha, τύφη, uulgò *marza surda*, hæc nascitur in aquosis ac palustribus locis. Surda ideo dicta, quia eius lanugo si aures ali-



cuius ingreditur, facile ille surdescit, est nota etiam pueris, quum saepe illam primò manibus habeant. Dios. cap. 124. tertij. Theoph. cap. 13. libri primi. Apud Galenum uel Paulū nulla de hac fit mentio. Plin. cap. 10. lib. 18.

Umbilicus ueneris, Græcè κοτυληδών, uocatur apud Tuscos coopertorium. Sunt qui in Lombardia cymbaria quadam pro Veneris umbilico uruntur. Dios. cap. 87. quarti. Gal. 7. de fac. simp. Plin. ca. 2. li. 25. Paul. lib. 7. Refrigerat, repellit, abstergit, dissipat.

Verbascum, Græcè φλόμος, uulgò tasso barbasso, & est omnibus notū. Inuenitur mas & foemina: mas ex folijs strictis, foemina ex latioribus: ceteræ species nondum mihi sunt cognita, etsi Ruellius primulam ueris esse unam phlomi speciem crediderit, sese profectò decipiens, quum nullibi de eius flore agat Dioscorides. Succus ex flore huius herbæ omnes faciei maculas abstergit. De uerbascō loquitur Galen. 8. de facul. simpl. Dioscorid. cap. 99. quarti. Plin. ca. 6. lib. 26. Paul. lib. 7. Folium omniū siccantem & mediocriter adstringentem uim referunt.



Verbenacatā recta quā supina, à Græcis  
 ῥεῖπειον dicta, uulgò berbena uocatur,  
 nec uirtute hæ species inter se differunt, nisi  
 quòd altera mas, quæ raris folijs constat,  
 altera fœmina magis foliosa. Diosco. cap. 58.  
 & 59. quarti. Plin. cap. 9. lib. 25. Galen. 8. de  
 facul. simp. uim habet siccantem.

Veronica, κέσπον, uulgo notissima est, quæ  
 tot uirtutes præ se fert, quot Anto. Musa, Cæ  
 saris medicus, illi attribuit. Vide Dioscorid.  
 cap. 1. quarti, & Gal. 8. de facul. simp. Mun  
 dificat renes, pulmonem, pectus, & hepar.  
 Plin. cap. 8. lib. 25.

Viola alba, λευκόιον, ex qua unguentum  
 iasminum fit, nota omnibus est, sicuti & uio  
 la lutea, quæ à seplastiarijs uocatur λειρι, de  
 cuius uiribus Galen. 7. de facul. simplic. tra  
 ctat. Diosco. cap. 129. tertij. Paulus lib. 7. Fru  
 tex abstergendi extenuandique uires habet,  
 magis autem flores.

Vitex, Græcè ἄγρος, uulgò agno casto di  
 citur, & est duplex, albus & niger, maior &  
 minor, ut testatur Plinius cap. 9. lib. 24. Ga  
 len. 6. de facul. simplic. Calidum & siccum



est in tertio. Dioscorid. cap. 120 primi.

Vitis alba, Græcè ἀμπελοχόκη, uulgò brionia dicitur, siue zucha saluatica, & est res notissima: uide de eius uiribus Dioscorid. cap. 176. quarti. Galen. 6. de facul. simplic. Radix resoluit splenis duritiem.

Viris nigra, siue ἀμπελος μέλαινα, uulgò dicitur uua tamina, & apud Tuscos tamaro, & est res nota. Dioscor. cap. 177. 4. Plin. cap. 2. lib. 23. Paul. lib. 7. Poller, sed non ita efficaciter ut alba.

Viricella, quæ ab alijs dicitur momordica, ab alijs balsamina, ab alijs coranxana, inuolucris herba est, florē habens cucumeri simile, à quo postea fructus oritur, ouo gallinæ similis, sed minor satis cū quibusdā ueluti acutis spinis uiridis existens ante maturationem, & rubens post ipsam maturationem: cuius folia neruorum uulnera conglutinant, & oleum ex infusione, eius fructus uulneribus, apostematibus, & ulceribus mamillarum non solum prodest, sed mirum in modum dolores matricis per clysterē injectum & hæmorrhoidarum, uulnerum, & apostematum maxi-



mè leuat ac tollit, cicatrices extenuat, &c. ut uidere poteris iuxta Mathiolū Senensem cap. de uite nigra.

Vitis syluestris, Græcè ἀμπελος ἀγρία, omnibus nota: longas enim ex se mittit uiticulas, uinū uitis modo ferentes, lignosus & asperas. Folia solatro similia, latiora tamen & longiora, florem ceu musculosum capillum, fructum exiguis uuis simile, radices in aqua decoctæ dantur contra cutē subeuntes aqua, acini uuarum asperam & discolorem cutē, omnesque alias maculas repurgant. Diosco. cap. 175. quarti. Galen. 6. de facul. simplic. Paulus lib. 7. Germina abstergunt, & nōnihil adstringunt.

Verrica, Græcè ἀκαλύφη, res notissima est: uide de eius uiribus Dioscorid. cap. 89. quarti, & Gale. 6. de fac. simp. Plin. ca. 15 lib. 21. Paul. lib. 7. Tenuem habet substantiam, citra rofionem siccatur, tumores discutit, abstergit, & uentrem subducit.

Xanthion, uulgò lappa minor dicitur, inuenitur in pinguibus locis, & in paludibus per æstatem siccatur: uide Dioscoridem cap.



IN COGNO. SIMPLIC.

133. quarti. Galen. 8. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Fructus discutiendi vires habet.

Xyru, sunt qui eum esse uelint uulgarem acorum, ego eum nuspian uidi: scio tamen ex Galeno 7. de facul. simplic. quod eius semen est ualidissimum in prouocanda urina, & in duritie splenis. Diosc. cap. 24. quarti. Paulus li. 7. Tenuis & discussoria & extrahens est facultatis ac etiam exiccatoriae.

Zea nil aliud est, quam nostra spelca uulgaris. Dioscorid. cap. 80. secundi. Plin. cap. 8. lib. 18. Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Viribus tritici respondet, & medium inter calorem & siccitatem obtinet.

Zingiber, res nota est seplasiarijs, & affertur ex Arabia & ex Aegypto, germinat quotannis, folia habens harundinis similia. Dioscorid. cap. 149. secundi. Galen. 6. de facul. simp. Paul. lib. 7. Impense calefacit.

Zedoaria, radix est gingiberi similis, odorator tamen & aliquantulum amara, non autem sic acuta ut gingiber, impinguat, flatum discutit, & comesta affert odorem allij, ceparum & uini. Confert etiam moribus animalium



uenenosis, resoluit apostemata matricis, curat uomitum & dolores colichos, & ut refert Auicennas, est theriaca Napelli. Serap. lib. aggr. cap. Zerumbet & Auicen. lib. 2. Calida & sicca est in tertio gradu.

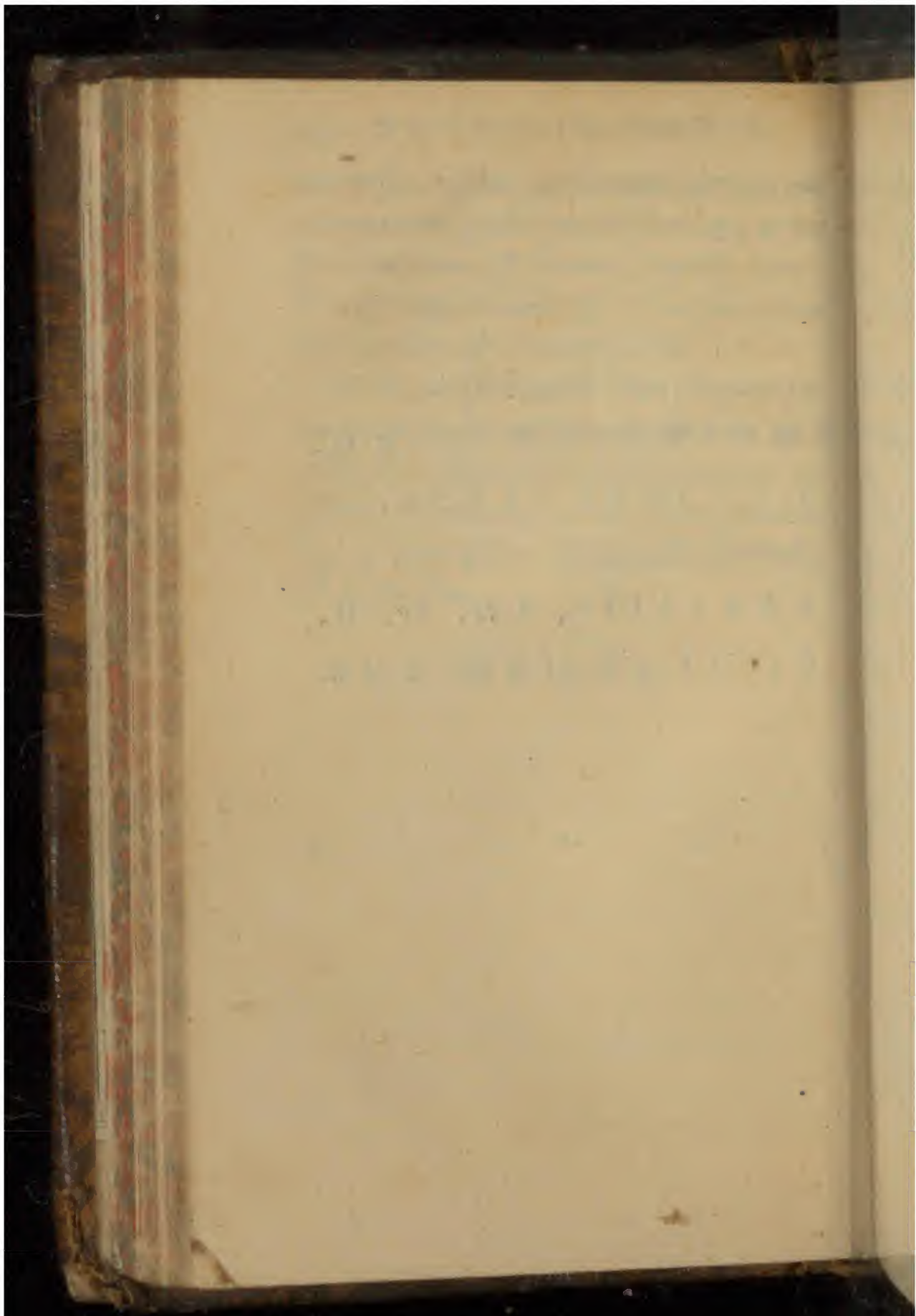
Zythū, siue Ζυθος, nihil aliud est quàm porus qui ex hordeo & frumento paratur, quē admodū ceruisia. Vide Dioscoridem cap. 79. secundi. Plinium cap. ultimo lib. 12. Paulum lib. 7. Composita est substantia, acris enim est & frigidus.

F I N I S.

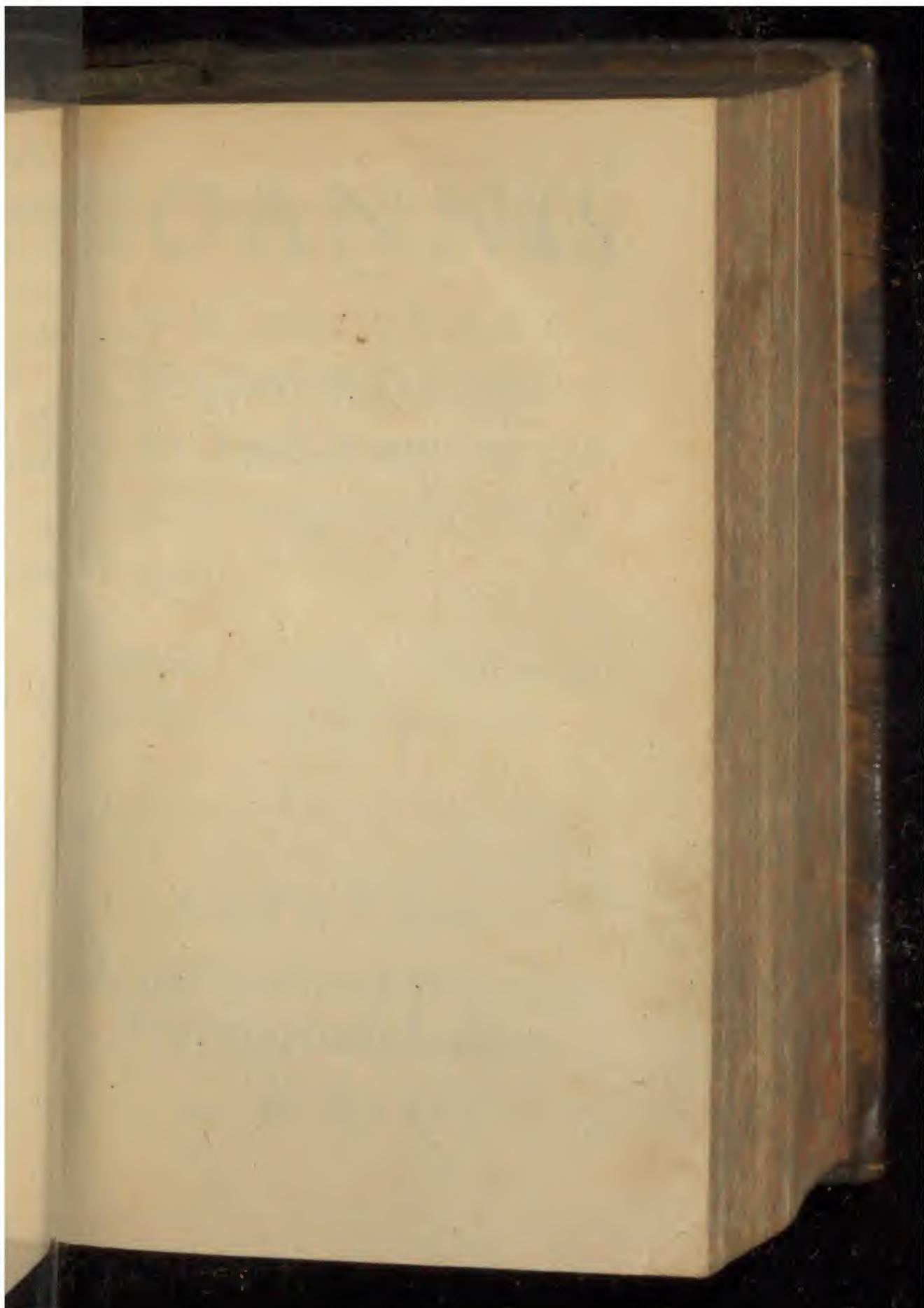


EXCVDEBAT CARO-  
LVS STEPHANVS, TY-  
POGRAPH. REGIVS,  
PARISIIS, AN. M. D.  
LIIII. ID. SEPTEMB.

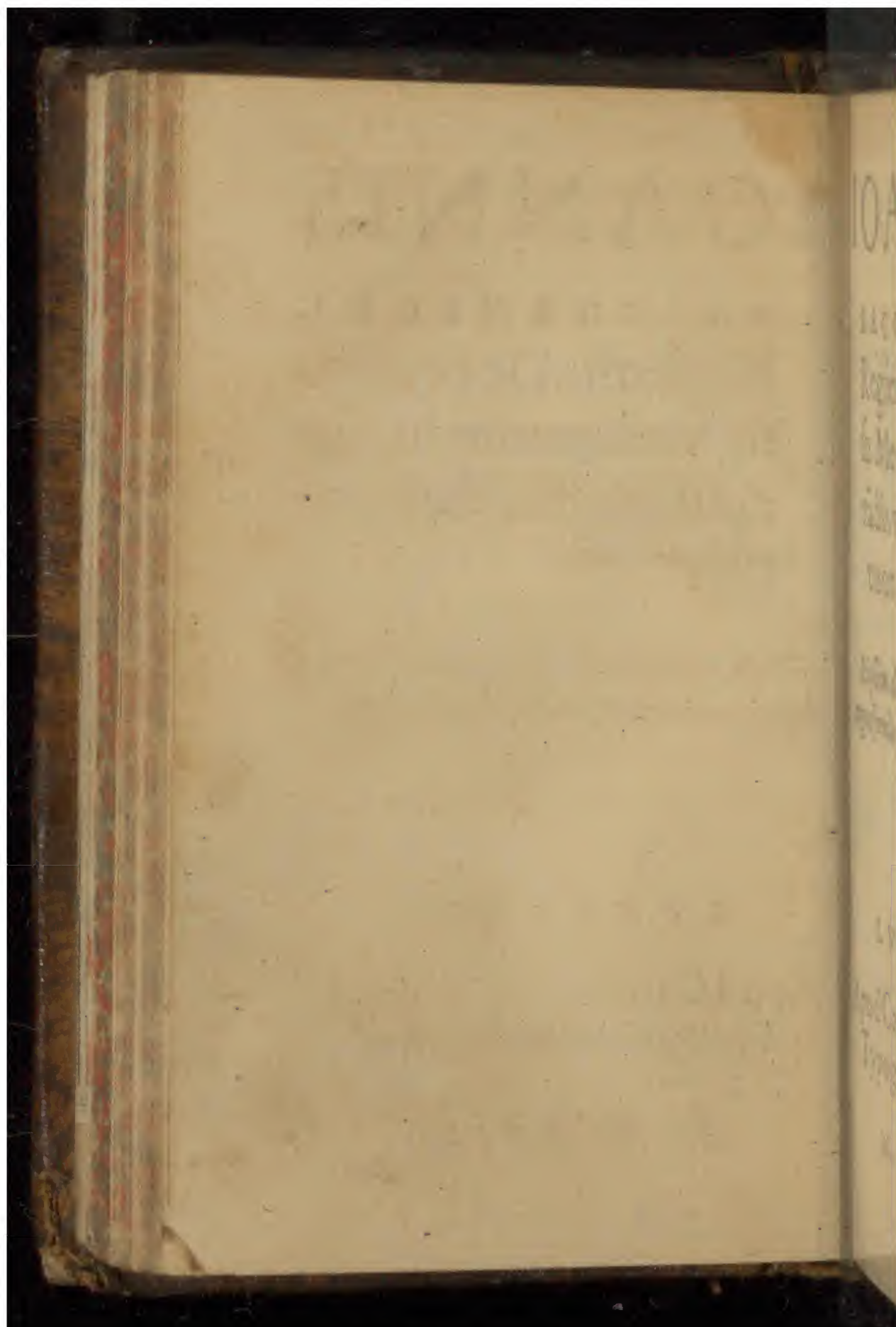














(2)  
IOANNIS

BACCHANELLI,  
Regiensis, De consen-  
su Medicorum in cu-  
rādis morbis libri qua-  
tuor.

*Eiusdem de consensu Medicorum in  
cognoscendis simplicibus liber unus.*

L V T E T I A E.

Apud Carolum Stephanum,  
Typographum Regium.

M. D. L I I I I.



AVTHORES, QVORVM CON-  
*sensus hoc libro producitur.*

Hippocrates	Anicennas
Plato	Auerrhois
Aristoteles	Razes
Galenus	Serapio
Aetius	Haly abbas
Paulus Aegineta	Azaranus
Alexander Tral.	Nicolaus Florentinus
Cornelius Celsus	Conciliator
Oribasius	Mesues
Dioscorides	Gordonius
Theophrastus	Michael Savonarola
Theophilus	Marcus Catinarus
Plinius	Arculanus
Philaretus	Guilielmus Placentinus
Platearius	Ioannes Manardus.



Carolus Stephanus  
Lectori s.

**LICEAT** mihi per tuum fauorem, Lector, hoc de Bacchanello non quidem tibi persuadere, sed tantum affirmare, ac liberè pronunciare, nihil in eius libro de Medicorum in curandis morbis, ac simplicibus dignoscendis consensu me reperisse, quod non baccas myrtheas ac laureas potius, quàm Bacchum redeat: adeò sibi constat in veterum authorum productionibus, adeò compositè ac concinnè quæcunque ad Medicinam faciunt, in memoriam tibi reduxisse mihi visus est. Quo (sive laborem, sive industriam appelles) si quid præstantius esse putes, id verò à te vehementissimè requiro. Non enim dubito, quàm sis in recentiorum vigilijs perscrutandis diligens ac curiosus. sed hoc ab humanitate tua lubens exposulauerim: nihil ut ob sermonis venustatem (qui in eo haud ita fortassè tersus atque expolitus esse videbitur) iudicij atque auctoritatis illi adimas. Certè perinde non est, ac si de Rhetoricis, aut bene atque ornatè dicendi ratione conscripisset. Verùm si tu in huius vigilijs succum enim, qui ad medicandi ra-

A. ij.



tionem faciet, expostulabis, hunc à paucis etiā  
veterum in ea re superatum fuisse facile iudi-  
cabis. Atque hoc quidem est, quod te admo-  
nere volui, antequam ad huius vigiliarum le-  
ctionem aggrediaris. Vale.



5

IOANNES BACCHA-  
nellus, excellentiff. Medico Ioan-  
ni Scutellario s.

CERTVM est mi doctissime  
Ioannes, quòd olim elegeram quæ-  
dam Medicorum dogmata, ad medē-  
di normā satis (meo iudicio) oppor-  
tuna, tum vt inde labili memoriæ,  
quandoque aliis in rebus occupatæ,  
succurrerē, cū etiā vt illis satisfacerē,  
qui non nisi autoritatibus, etiam si  
mille rationes probatissimæ adduce-  
rētur, acquiescere nolūt. Certè, vt in-  
genuè fatear, quod ex mea inuētio-  
ne nō poterā, vt Græcè loquar, Συμμε-  
ξάμβρος γὰρ πολλὰς τῶν παλαιῶν ἐκείνων βί-  
βλοις ἀνδρῶν, ἐν μέσῳ τούτων ἐμαυτὸν ἴδρυ-  
σα, ac flores varios veluti ex pratis  
relegēs, ita effeci, vt quod prima na-  
uigatione non poterā, πρὸς τὸν δεύτε-  
ρον πλοῦν me contulerim ac expedi-  
uerim. Sed opus adeò vtile ac gratū  
esse non potest, vt tuo excellenti in-

A.ij.



genio possit satisfacere : quanquam  
 (ni fallor) nihil in eo dictum vel ex-  
 cogitatum est, quod autoritate non  
 comprobetur, quod planum non sit,  
 quod non remediis fultum, quod  
 breuitatem etiam non amplectatur:  
 in quo multa vno intuitu visuntur  
 ac comprobantur, quæ sicco pede  
 fortè intacta dimitterentur. Non au-  
 derem tamen ( quod exoptulas ) vt  
 formis excusum istud opus in pu-  
 blicum prodiret: ne mihi nouo ho-  
 mini, & vix intra proprios lares co-  
 gnito, id mihi vitii daretur, quòd  
 plura voluerim amplecti & expri-  
 mere, quæ semidocto cuius homini  
 nota ac vulgata sunt, & ita trita ac  
 explosa, vt vix de illis mentio fieri  
 debeat. Vrget tamen me tua quoti-  
 die humanitas, & potissimis præci-  
 puè rationibus adhortatur, vt illud  
 iam iam in lucē pariam, & alios iu-  
 uenes huiusce mei laboris partici-  
 pes efficiam. Certè vereor ego, si tuæ



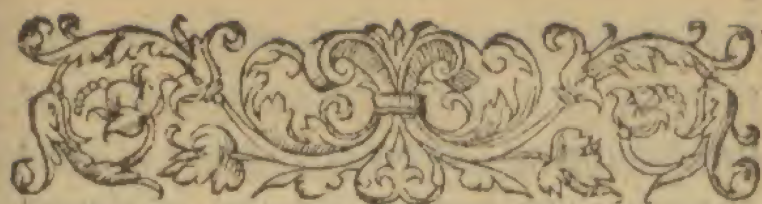
voluntati obtemperare voluero, ne  
 velut inter olores anser primū ob-  
 strepere videar. Et quū plurimi no-  
 minis apud te sim, ne deinceps de  
 me id fiat, vt est apud Theocritū, *ἥ  
 πόσον ἔχοι λάθας, ὅσον πόκα θασέα φανῆ*  
*Εν δ' ἄλ' ἀλασθῆναι εὐπλοκάμου ἀειάδνας.*  
 Nosti enim (ita varia sunt hominū  
 ingenia) quod vni placere solet, mul-  
 tis nō placere posse. Nec te præterit,  
 q̃ in diuino illo Platone cōfusionē  
 criminātur, in Aristotele tenebrosam  
 obscuritatem, in Plinio turbulentā  
 quandā congeriē, in Paulo Ægineta  
 mirā breuitatē, in Auicenna etiā nu-  
 per emēdato quādā nominū barba-  
 riē, in Galeno nimīā prolixitatē, &  
 ad praxim nō desyderatum ordinē,  
 in aliis cōfusionē potius, quā cō-  
 positionem: qui dū Latini videri non  
 possunt, interdū ita loquūtur, vt vix  
 à paucis quid velint intelligantur.  
 Quid dicā de Hippocrate, qui mo-  
 dō laudatur, modō à Galeno dam-

A.iiij.



natur ac reprehenditur? Hunc deinde Auerrhois plurib<sup>9</sup> in locis, alioqui doctissimum, etiā redarguit. Postremò Thessalus omnium placita medicorum renuit ac cōfutat, adeò vt nihil sit in scientiis ab omni parte beatum. Quare si vera hæc tibi esse videntur: existimare poteris, pauxilla hæc mea, quæ nec nomine digna sunt, si in lucem exierint, quo tandem appulerint ac peruenerint, vt *ὑμῶν τε*, sicut dici solet, *πολὺ τῶν γραφιστορῶν τὰ χρήα εἰσί*. Verùm si his rationibus acquiescere nolueris, ecce mitto tibi librum, vt tuo arbitratu eo vtaris ac abutaris: expunge ac reseca quod est superfluum: quod verò deficit, adiunge: fac vt lubet, modò id intelligas animi nostri pignus apud te esse, & tenax nostri amoris intimi quoddam vinculum. Vale, & vt facis, me ama. Ex ædibus nostris, 5. Calendas Maii, Anno 1550.





IOANNIS

BACCHANELLI,  
Regiensis, De cōsensu  
Medicorum in curan-  
dis morbis, Lib. 1.

Quid sit Medicina.



EDICINA, est scien-  
tia corporis humani sa-  
nitatem reficiens uel cō-  
seruans . uel, Medicina  
est adiectio & ablatio.  
uel, Medicina est scien-  
tia, sanitatis conseruatrix, morborūque re-  
pulsatrix. uel, Medicina est, quæ sanis uictus  
rationem præscribit, & agrotos curat. Quæ



## IO DE CONSEN. MEDIC.

definitiones, uerae non sunt medicinae: non enim haec ipsa efficit, sed ex illis quae efficit haec proueniunt, idque non semper. Quare Medicina erit scientia salubrium, insalubrium & neutrorum.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Galenus 11. Meth. cap. 12, Medicina appositio est & detractio, deficientium quidem appositio, redundantium detractio. Et haec intelliguntur de prima, secunda & tertia descriptione. De quarta loquitur Gal. lib. finitionum med. in principio. Sed quod haec non sint uerae definitiones, ex sequentibus locis monstratur. Gal. in lib. de sectis, ad eos qui introducuntur, Propositum artis medicae est sanitas, finis uero eius adeptio. Quibus autem quis absentem sanitatem recuperet, uel praesentem conseruet, medicis cognoscere est necessarium. Porro quae absentem sanitatem restitunt, curationes & auxilia uocantur: quae praesentem conseruant, salubris uictus est ratio. Quod si ita est, medicina igitur non erit.



conseruans uel reficiens, sed salubrium, insalubrium & neutrorum scientia. Quod probatur ex Gal. 1. art. med. cap. 2. Auic. Medicina est scientia, qua humani corporis dispositiones noscuntur ex parte qua sanantur, uel ab ea remouentur, ut habita sanitas conseruetur, & amissa recuperetur. Si scientia est, qua noscuntur humani corporis dispositiones, id igitur non erit, quod adiicit uel auferit, quod reficit uel conseruat, nec quod agros ad sanitatem perducit.

### Quot sint partes Medicinæ.

Partes Medicinæ sunt quinque. Prima est φυσιολογικὴ, id est, rerum naturæ contemplatio. Secunda est ἀπολογικὴ ἢ παθολογικὴ, id est, causarum & affectuum consideratio. Tertia est ὑγιαίνουσα, sanitatis tuendæ ratio. Quarta est σημειωτικὴ, id est, signorum observatio. Quinta est θεραπευτικὴ, id est, medendi modus. Physiologica naturam hominis considerat, & elementa quibus componitur: & generationem eius, & partes corporis tam intrinsecas quam extrin-



## 12 DE CONSEN. MEDIC.

secas. αἰτιολογικὴν uniuscuiusque morbi causas  
 & effectus inquirir. ὑγιαίνῃ sanitatem tue-  
 tur, præcauendo ne corpora in morbos inci-  
 dant, & ubi inciderint, ad sanitatem reducit.  
 σηµειωτικὴν signorum notitiam, præterito-  
 rum cognitionem, præsentium inspectionem,  
 & futurorum præsagia nobis declarat. Θε-  
 ραπευτικὴν tres in partes diuisa est, unam,  
 quæ uictu curat, alteram quæ medicamentis,  
 tertiam quæ manum admouet.

### Loci consentientes de naturæ contemplatione.

Gal. lib. de constic. art. med. cap. 13. φισιο-  
 λογικὴν non est inter minimas naturalis con-  
 templationis partes recensenda, immò opus  
 erit medicū in ea esse probè exercitatum. Et  
 primo de elem. Naturalis scientia corpora  
 quæ generantur ac intereunt, quæque pro-  
 pus sunt exposita transmutationi, contempla-  
 tur: quibus deinde ablatiis pariter & medi-  
 cina tollitur. Primum quidem ob id, quòd ea  
 sit quasi generationis & interitus ministra.  
 Et Meib. tertio cap. quarto, Nihil posse me-



dicum, inquit, de ulla similarium partium  
 agitare sine naturali sciētia. Et tertio Meth.  
 cap. 7, In eiusmodi sermonis nostri decursu  
 perspicuum planè fit, tum agri naturam esse  
 considerandam, tum cuiusque hominis esse  
 propriam curationem, &c. Et in lib. quòd  
 optimus sit medicus & physicus. Hæc ars  
 docet corporis nosse naturam, tum eam quæ  
 ex primis constat elementis, tum quæ constat  
 ex secundis. De cæteris medicinæ partibus  
 deinceps suis locis loquemur.

### Quid sit Natura.

Natura philosophicè sumpta, est quæ  
 deorum, hominum, syderum, plurimorumque  
 corporum essentiam, potentiam, uirēsque cō-  
 plectitur.

Natura humana, est temperies, uel quædā  
 facultas, qua animal regitur.

### Loci consentientes de Na- tura philosophica.

Plato loquēs de natura deorum, uim quā-  
 dam esse dixit rationis atque ordinis parti-



cipem, cuius solertiam, inquit Cicero de natura deorum, nulla ars, nulla manus, nemo opifex consequi potest imitando. Gal. lib. finit. med. de mente Platonis, Natura est uis, quæ ex seipsa mouetur, auctor formationis, generationis & perfectionis. Arist. sec. physic. Natura est principium motus & quietis in quo est primò & per se.

### Locī consentientes de Natura humana.

Gal. tert. de temper. & secun. aphor. com.  
 34, Natura humana nihil aliud est, quàm ex primis quatuor elementis conflata temperies, uel facultas quædam uniuersi corporis rectorix. Et quin. de Sympt. cau. in principio, Natura est omnis illa facultas, qua animal regitur, siue illa pendeat à uoluntatis nostræ imperio, siue secus. Et sext. de Sympt. cau. cap. prim. Natura est aggregatio omnium uirtutum, quæ totum corpus regit. Et lib. finit. med. Nam est spiritus calidus, qui ex sese pro seminary rationibus mouetur, ac certis temporibus homines generat, perficit & conseruat.



## Quot modis accipitur Natura?

Accipitur Natura quadrifariam, primò pro facultate naturali, secundò pro consuetudine, tertio pro temperie & compositione naturali, quarto pro naturali calore.

## Loci consentientes ex vera Medicina.

Quòd pro naturali facultate natura accipiat, hi sequentes loci attestantur. Gal. quinto de Sym. cau. cap. 2, Nam si morbus facultatem uicerit, id est naturam, membrum haudquaquam poterit transferre: si superior manserit facultas, id est natura, nihil eam impediet. Et paulò inferius, Natura facultates attollit & sustinet, id est, natura hoc efficit. Et quarto de uic. in mor. ac. Scire oportet naturam haudquaquam quiescere, sed interdum contentos humores ita aggredi, ut à bonis eos separet, &c. id est, Naturam esse facultatem qua boni humores retinentur, & pravi reijciuntur. Pro secundo, de consuetudine. Gal. 2. de temper. Consuetudo est natura acquisita.



Et Hip. lib. de Aëre & aqua: item Auerrhois  
 pri. phy. & Arist. in predicamentis, Consue-  
 tudo est altera natura. Pro tercio, de tempe-  
 rie: Gal. 2. de temper. Hæc in nostra regione,  
 quæ utique est temperata, subiectarum par-  
 tium naturam prodit, id est, temperiem de-  
 monstrat. Nam temperaturas iuxta regiones  
 ibi considerat. Et Auic. Humor & natura  
 mutant animam, id est, humor & temperies.  
 Pro compositione sic, & intelligitur de na-  
 tura medicinarum. Vnde citatur poeta in  
 lib. de natura humana ita loquens,

Sic ait à Maia genitus, medicamē & offerre  
 Euulsum terra, naturamque edocet eius.

id est, compositionem eius explanat. Pro  
 quarto, de naturali colore, Gal. lib. de tre. &  
 pal. cap. 6, Natura & anima nihil aliud  
 quam calidum est, quod semper mobile est. Di-  
 stinguit autem naturam ab ipsa anima pri-  
 mò de potentijs naturalibus, dum dicit, Ec-  
 motor in corpore aut est natura, aut anima.  
 Hic pro calido intellige calorē innatum, qui  
 teste Gal. aphor. pri. comm. 15, est facultatis  
 nos gubernantis robur, & omnium natura-



lium operum causa.

### Quid est elementum.

Elementum philosophicè sumptum ita describitur, Elementum dicitur id ex quo quidpiam primò componitur, & est in eo, indivisibileque existit specie in aliam speciem. Medicè sic, Elementum est minima rei particula cuius est elementum.

### Loci consentientes de elemento philosophico.

Arist. 5. Met. tex. 4, στοιχείον λέγεται ὃς οὐ εἰσκαίεται ὑποπάρχοντες ἀδιαρέπυ πῶς εἶδος εἰς ἕτερον εἶδος. Similiter secundo de generatione à principio, & tertio cali, & de sensu & sensato tex. 20.

### Loci consentientes de elemento Medico.

Gal. 8. de plac. Hip. & Plat. Nominatur utique elementum, quodcunque minima sit pars illius rei, cuius fuerit elementum. Similis sententia est pri. elementorum cap. pri. item primo elementorum ad medium, Si elementū

B. i.



sit minima & simplicissima rei particula, atque hoc si sensu metiri oporteat, profectò os & similia omnia erunt humanorum corporum elementa. Et Auic. pri. cau. cap. 3, Elementa sunt corpora, & sunt primæ partes humani corporis & aliorum, quæ in partes diuersarum formarum diuidi minimè possunt. Intellige quatuor elementa sub ratione elementi hîc definiri: nam dixit, sunt corpora, ut primam materiam, facultates, & id genus alia excluderet. Dixit primæ partes, ut ne quis de humoribus membri sue simplicibus, ut caro, os, &c. quæ in componendo nō sunt, prima intelligeret. Cætera in descriptione sunt nota.

### Quot sunt elementa?

Vniuersalia elementa sunt quatuor à prima materia, ut Ignis, Aqua, Terra, Aer. Particularia erunt duo, membra simplicia & humores.

Loci consentientes de vniuersali elemento & de particulari.

Arist. secundo de generatione probat per



quatuor qualitates, esse quatuor elementa. nam sicut sunt quatuor qualitates, ut calida, frigida, humida, sicca: ita erunt quatuor coniugationes, ut calidum cum humido, unde aer: calidum cum sicco, unde ignis: frigidum cum humido, unde aqua: frigidum cum sicco, unde terra. Probat etiam hæc esse quatuor per binas essentielles formas elementorum, quæ sunt gravitas & leuitas. Auic. & Auer. similiter iisdem argumentis hoc probant. De particularibus elementis Galenus secundo elementorum, Hominis uero propria elementa sunt ipsæ particulae minimæ, quæ similes appellantur: de quibus (inquit) paulò post in dissectionum pertractationibus sermo erit. Et secundo element. in primo, Sanguis enim pituita & utraque bilis sunt non modò generationis hominum, sed cæterorum animalium sanguine præditorum elementa. Probatur etiã tali ratione: Id esse elementum dicitur, quod est principium omnium corporis particularum: sed sanguis cum alijs humoribus in utero matris est huiusmodi, Igitur sanguis & cæteri humores erunt elementa.

B. ij.



20 DE CONSEN. MEDIC.

Authores erronei dissentientes  
circa elementa.

- 1 Adserere, elementa esse unum, ut plerique philosophi.
- 2 Adserere, duas qualitates in summo in elementis dari.
- 3 Adserere, idem esse principium & elementum.
- 4 Adserere, elementorum doctrinam esse medico inutilem ac superfluum.

Confutatio dissentientium ex  
vera Medicina.

Confutat eos Galenus primo de elementis, si unum est, uel erit patibile, uel impatibile: non patibile, quia unum quatenus unum, non habet in quod transmutari, uel à quo pati possit: non impatibile, quia tunc id alteratione & sensu careret, igitur plura quam unum. Arist. primo phys. contra hos inquit, Quicunque ens unum esse pronuntiant, naturalis philosophiae principia tollunt: quum maximè in physica contemplentur corpora, quae generantur & intereunt, & transmuta-



tioni sunt exposita, quæ si auferantur, cum medicina tollitur. Ad secun. Arist. secun. de generatione inquit, Quod ignis est magis calidus, quàm siccus: aer magis humidus, quàm calidus. Igitur duæ qualitates non sunt in summo in elementis.

### Obiectio.

Quomodo dicis hoc? nam Galenus quem tantopere sequeris, dari has qualitates in summo docet primo elementorum?

### Responsio.

Quod in igne sit summus calor & summa siccitas, uerum est, ut Galenus asserit, si modò intellexeris, in superlatiuo gradu has qualitates reponi non debere, sed quod sint duæ qualitates in summo, id est, simplices & sine ulla admixtione. Ad tertium, Gal. pri. de elementis, Principia sunt eiusdem generis cum ijs quorum sunt principia: sed elementa non sunt huiusmodi: igitur sunt diuersa. Quod principia sint eiusdem generis, probatur ab ipso: nam simplex qualitas ita qualitatibus cōposita, sicut simplex corpus corporis compo-

B. iij.



siti est principium. Differunt etiam, quia elementum dicitur de causa materiali intrinseca: at principium de causa finali & efficiente extrinseca, ut Arist. 12. Meth. Quod uerò elementum dicatur de causa materiali, probatur ex Arist. 8. Meta. dum inquit, Elementum est materia, cuius est elementum.

Ad quartum: Quod hæc doctrina elementorum non sit inutilis, neque superflua, probatur à Galeno primo de elementis, tribus medijs: Primo, quia omne quod nostris corporibus offertur, non impermixtum est, sed cum altero semper mixtum: Secundo, quia omnibus elementis, ut aqua, aere, terra, igne, semper utimur: Tertio, quia hæc qualitates possunt omnem substantiam transmutare, unde fit, ut si quid in qualitatibus modum excesserit, comprimari indigeat, & si quid defluit, restituantur: igitur nec inutilis, uel superflua. De elementorum utilitate lege uberius Auicennam cap. de elementis.

De temperaturis, & primo de earum descriptione.

Temperies, quæ à Græcis *κράσις* dicuntur.



ur, duplices sunt, quarum altera qualitas est,  
 quæ ex elementorum qualitatibus conficitur.  
 Altera quæ ex mixtorum etiam inuicē actio-  
 ne & passione resultat.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

De utraq; loquutus est Auic. pri. pri. cap.  
 de complexionibus, Complexio est qualitas,  
 quæ ex actione & passione diuersarum qua-  
 litatum in elementis inuentarum prouenit,  
 quorum partes ad tantam paruitatem sunt  
 redactæ, ut plurimum cuiusque earum, plu-  
 rimum alterius contingat. Ac si dicat, Tem-  
 peries est quoddam aggregatum, nō ex actio-  
 ne & passione mixtorum, sed ex qualitati-  
 bus elementorum, ut res naturales & corpo-  
 reas excluderet. Nam dictum est etiam alibi  
 ab ipso, quod ex primis elementorum qualita-  
 tibus remissis, quædam media qualitas con-  
 stituitur, quæ corporis mixti est propria qua-  
 litas. Vide fusius de his Arist. quar. Methe.

### Quot sunt Temperaturæ.

Nonem sunt temperaturæ, octo inæquales,  
 B.iiij.



Et una æqualis : unde inæqualium quatuor sunt simplices, ut calida, frigida, humida, et sicca: quatuor ex his compositæ, ut calida et humida, calida et sicca, frigida et humida, frigida et sicca. A Equalis est, quæ corpus incolumè cum moderatione quadam seruatur.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Quòd nouem sint, probatur ex Auic. pri. pri. cap. de complex. Tum, inquit, postquam de complexionè temperata diximus, ad loquendum de distemperatis redeamus. Igitur datur temperata complexio. Quòd uerò distemperatæ sint octo, paulò inferius dicta resumens, inquit, Vnaquæque autem harum octo complexionum aut est cum materia, aut sine materia, &c. Gal. pri. de temper. cap. pri. Vnum igitur et primum id est, quòd temperatam naturam dicimus, quæ tamen non uirtute modò, sed etiam uiribus reliquis præstat. Et pri. de temper. probat etiam, quòd decur ista temperata natura, tali ratione, Caliditas stat cum excellenti siccitate et cum ex-



cellenti humiditate, igitur cum medio inter  
 eas, & sic datur natura media contra phi-  
 losophos. Quòd uerò sine nouem temperatu-  
 ra, probatur rursus ex Gal. pri. de temp. cap.  
 8. dum inquit, Etsi quidem hæc sic se habent,  
 sicut certè se habent, cur nouem dicere uni-  
 uersas temperamentorum differentias dubi-  
 temus, temperatam quidem unam, non tem-  
 peratas octo? Quarum quatuor simplices sint,  
 calida, frigida, humida, sicca: quatuor com-  
 posita, ut calida, humida, &c. Quid uerò sit  
 temperies aequalis, Gal. pri. de temper. cap. 6,  
 AEqualis siue temperata ea est, quæ ex con-  
 trarijs æqua prorsus inter se portione coeun-  
 tibus constat.

### Authores erronei dissentientes circa temperamenta.

1 Adserere cum antiquis, non esse nisi qua-  
 tuor temperamentorum coniugationes, duas  
 humidis, & duas siccis, atque has à calore  
 & frigore diuisas.

2 Adserere cum Auerrhoistis, simplices non  
 dari temperaturas.



26 DE CONSEN. MEDIC.

3 Adserere, temperatam naturam esse calidam & humidam.

4 Adserere, humiditatem non posse cum abundantia calore consistere, aut siccitatem cum uehementi frigore.

5 Adserere, temperic & mixtionē esse idē.

Confutatio dissentientium ex  
vera Medicina.

Confutant antiquorum opiniones loci superius citati de nouem temperaturis ex Auicēna & Galeno. Confutat etiam eos Galenus primo de temper. cap. 3. inquiens, quod antiqui, quum de sanitatis tuendæ uictu inuestigant, calidius iusto corpus iubent refrigerare, ut omne exuberans aquent. Sed quomodo (inquit) hoc fieri potest, nisi temperatā quandam naturam constituent, ad quam sunt intenti? Quam si constituerim, tunc erunt quinque & non quatuor, &c.

Ad secundum: Auerrhois suis met uerbis uincitur, quum tercio colliget, species octo morborū enumerat, inter quas quatuor simplices reponit. Erunt igitur per ipsum quatuor sim-



plices à compositis separata. Gal. pri. de temper. cap. 8. hanc etiam opinionem improbat hoc modo, Concedis alteram esse temperiem humidam & calidam, & alteram siccam & calidam: si non erit, igitur necesse siccam esse, quæ calida est, quoniam & eam esse humidam licet: tunc igitur eam esse mediam licebit, & sic calida tantum. Quod etiam de frigida & de alijs similiter est ratiocinandum. Igitur quatuor erunt simplices temperatura.

Ad tertium: Hipp. ter. Epidimi<sup>us</sup>, Si totus, inquit, annus calidus & humidus fuerit, tunc necesse est quod magna succedat pestilentia: igitur quod erit calidum & humidum, non erit temperatum. Præterea Gal. pri. de temper. cap. 4. ad hoc probandum tali utitur ratiocinio, Quod est putredini aptum, id est pessimum temperamentum: sed natura calida & humida est putredini apta: igitur erit pessima. unde optimam esse cōcludit temperiem, quæ in quatuor qualitatuum mixtionis æqualitate consistit.

Ad quartum: Impugnat Gal. pri. de tem-



28 DE CONSEN. MEDIC.

per. & omnis schola medicorum, nec non & ipsa experientia: nam aqua ex calore feruēti humida manet. Verūm num calida magis uel humida dicatur, ab eo quòd in mixtura pollet (inquit Galenus) appellatio sumitur, ut si maior erit portio humiditatis, quàm caliditatis, humida dicetur, &c.

Ad quintum: lege Arist. secun. de gene. cap. de mixtione, ubi omnes dicunt temperiem esse mixtionem, sed non extra. Item mixtio significat motum, unde complexio provenit, & sic idem: non sunt, &c.

Quot modis aliquid dicatur esse calidum vel frigidum.

Bisariam calidum dici potest, absolute, & sic omnes qualitates absoluto sermone inueniuntur in elementis. Aut per collationem, & sic trifariam: aut per collationem ad mediū: siue ad pondus, siue ad iustitiam, aut ad seipsum, aut ad extraneum medium. Ad iustitiā rursus duplici modo sumitur, scilicet secundum genus, ut animal in genere animalis dicitur calidum: uel secundum speciem, ut homo



in specie hominis est temperatus. Calidum etiam dupliciter intelligitur, epergia, quum id sit actu: uel potestate, quum id nondum sit, sed id fieri facile possit.

Loci consentientes ex  
vera Medicina.

Gal. prim. de temper. cap. 6, Calidum dicitur per collationem: uel per absolutum sermonem: & hoc simpliciter: uel per mixtionem: uel secundum genus, uel secundum speciem, ut Animal in genere animalis est calidum: secundum speciem, ut bos, leo, canis. Vnde medium temperie in toto genere animalium homo est, medium temperie in hominum specie est, quem Græci εὐκρατον, id est, bene temperatum uocant, &c. Quod uero detur temperies ad iustitiam, in hoc capite ad finem ita inquit Galenus, Temperies ad iustitiam est, quæ eo quod pro dignitate conuenit, æqualitatem explorat. Aui cennas latius de his omnibus pertractat cap. de complexionibus.

De membrorum temperaturis.

Calidiora in corpore membra uicissim se



30 DE CONSEN. MEDIC.

comitantia sunt spiritus, cor, sanguis, hepar, caro, muscoli, splen, renes, tunicae arteriarum, uenarumque, & cutis.

Frigidiora sunt, pituita, pili, os, cartilago, ligamentum, tendones, membranae, nerui, nuca, cerebrum, adeps, pinguedo.

Humidiora sunt, pituita, sanguis, adeps, pinguedo, cerebrum, nuca, caro mamillaris testiumque, pulmo, hepar, renes, muscoli, cutis.

Sicciora sunt, pili, os, cartilago, ligamentum, tendones, membranae, arteriae, uenae, nerui motrices, cor, nerui sensus.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Gal. pri. de temp. cap. ult. Cor, tum natura, tum omnium animalis particularum maxime sanguineum, tum uero calidissimum, proximum illi iccur. Et sic ibi de singularum partium temperie mebratim pertractat. Auic. pri. pri. cap. 2. de complex. haec diffusius enarrat.

De notis temperaturarum in genere.

Cognoscuntur temperatura ex habitu to-



sius corporis, ex operationibus, ex regione, ex colore, ex tactus ratione, & ex atatibus.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. secun. de temperamentis cap. 4, Pinguiore omnes sunt frigidi, sicut mari fœmina: siquidem adeps ex habitus frigiditate gignitur. Corpulenti calidiores, quia carnis abundantia à multa sanguinis abundantia oritur. Mediocritas uerò, quæ inter hæc reperitur, temperata natura est nota. Et sic ex habitu totius corporis cognoscuntur temperamenta. Auic. prima pri. cap. de complexio. inuestigat etiam ipse notas temperamentorū, ibi, Fœmina frigidiore secundum diuersitatem, &c.

Ex operationibus sic: Gal. sec. de temper. cap. 6, At ubi uaria partium temperies est, ex una earum pronūciare de toto corpore nō licet, sed ad eundæ singulæ sunt, æstimandumque quo temperamento uenterculus, quo pulmo, quo cerebrum, ac reliquarum per se unaquæque seorsum sit: atque hæc ex functioni-



bus, &c. & pri. temperaturarū cap. 6, Optime se habere aliquid pro sua natura ex ipsis functionibus intelligitur, quippe animal & stirpem optimè se habere dicimus, quum optimè suam functionem obeunt: igitur ex operationibus temperies agnoscitur.

Ex regione, Gal. 2. de temper. cap. 6, Pensandus & continentium partium affectus est, quarum omnium extrema cutis est. Sed corporis temperies in his regionibus, quae à temperie recesserunt, inequalis uisitur, externis scilicet, & internis partibus non ad eundem modum se habentibus. Gallis enim & Germanis, & omni Thracio & Scythico generi frigida & humida cutis est: ideoque etiā mollis, alba, & pilis nuda. Aethiopibus uerò & Arabibus, qui ad meridiem incolunt: nam cutis ex ambientī astu, & naturali calore fortius actō, iusta, dura, sicca, nigra redditur, toto corpore naturalis quidem caloris exiguam obtinente portionem, sed alieno atque ascitio incallescere. Hoc etiam probatur ex Auicenna cap. allegato, ibi, Septentrionales sunt humidiores, & similiter nauxa, &c.



Ex colore: Gal. de tuenda sanitate, Succorum corporis color est certissima nota: nam rubeus, croceus, luteus, ac pallidus caliditatem demonstrant: luens, plumbeus, albus, frigiditatem. Aetius ser. pri. cap. de uiribus simpli. Amplius uero nihilo magis ex coloribus cōiungere possumus de iisdem: in singulis enim coloribus inueniuntur & calida, & frigida, & sicca, & humida, &c.

Ex tactus ratione: Gale. secundo de temper. cap. 3, Ergo calidi frigidi que corporis solus tactus est iudex: humidi & sicci una cum tactu ratio, &c. Et 2. de temper. cap. 2, Calidum quod in aetatibus cognoscere cupimus, primum & maxime tactu iudicemus.

### De notis temperaturæ optimæ.

Temperaturæ optimæ signa sunt, quū corpus neque densum, neque rarū, neque durū, neque molle, neque hirsutū, neque glabrū, sed medio quodā modo se habeat. De temperamento calido, frigido, humido, sicco, in particulari nō me extendā, neque de singulis partibus corporis loquēdo. Nā Gal. in arte med. cap. 52. & Aet. C. i.



### 34 DE CONSEN. MEDID.

*ser. quar. cap. 77. & Paul. A Egi. lib. secun. cap. 63. usque ad 73. Notato tamen, quòd nò ex temperie unius particula tantum est pronuntiandum de toto corpore, sed singulae partes per se consideranda sunt.*

#### Loci consentientes ex vera Medicina.

*Gal. pri. de temper. cap. 9, Quod omnium extremorum, calidi scilicet, frigidi, humidi, sicci medium est, quod in duritie mollicita' que medio statu consistit, id corpus erit temperatum. Et in lib. de opr. corp. const. cap. 4, Porro corpus etiam quod conspicuè neque densum, neque rarum, neque durum, neque molle, &c. optimè temperatum est, &c. Vide etiam de his Aetium ser. quar. cap. 59. diffusius loquentem.*

#### De ætatum temperaturis, & de earum descriptione.

*Ætas siue αἰών, est spatium, in quo animal crescit, stat, decrescit, & manifestè declinat. Et dividitur in quatuor partes, in ado-*



lescentiam, quæ est calida & humida : in in-  
uentutem, quæ est calida & sicca : in sene-  
clutem, quæ est frigida & sicca : & in ul-  
timum senium, quod est frigidum & humidum.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Quod ita describatur Aetas, habes ex Al-  
berto Magno in lib. de senectute & inuentu-  
re, dum inquit, Aetas est spatium temporis in  
uiuente derelictum, in quo uirtus uitæ secun-  
dum omnem suæ operationis modum perfici-  
tur. Gal. quar. de salub. diæta tex. 7, Aetatis  
temperamenta sunt quatuor, humida & ca-  
lida puerorum, sicca & calida adulatorum,  
sicca & frigida eorum qui in ætate inclina-  
ta sunt, humida & frigida senum. Et Auic.  
prima pri. cap. 3. de complex. ætatum, Aeta-  
tes omnes sunt quatuor, ætas adolescentiæ  
quæ durat usque ad 30. annum. ætas consi-  
stendi, quæ durat usque ad 40. ætas minuē-  
di, cum uirtus non amittitur, quæ est usque  
ad 60. annum: & ætas minuendi, cum mani-  
festa uirtutis imbecillitas est, quæ durat usque  
C. ij.



ad finem uitæ.

### Obiectio.

Plures uidentur esse ætates quàm quatuor, siquidem Auicennas octo, Galenus & Hippocrates plures etiam enumerant.

### Responsio.

Ætates in genere sunt quatuor, sed in specie plures. Nam Hippocrates, teste Galeno, aphor. 3. aphor. 26. mentionem facit de recens natis puerulis: deinde de illis qui dentire incipiunt: deinceps de his qui mediam ætatem habent, quæ ad duodecimum & tertiumdecimum annum progreditur, & est ætas proxima pubertati. Nam pubertatis tempus incipit post quartumdecimum annum, & durat usque ad uigesimumquintum, teste Gal. cōment. aphor. 7. Adolescentia igitur comprehendit sub se infantiam, pueritiam & pubertatem. Sic iuuentus ac senectus alias ætates sub se habent, quæ tãdem ad capita redacta, in genere sunt quatuor. Possent etiam reduci ad duo capita ut philosophi, ad profectum scilicet & defectum: uel ad trinam



diuisionem, si his addam statum : sed nos ad quaternam diuisionem ætates reduximus, cò quòd temperamenta sunt quatuor.

Authores erronei dissentientes  
circa ætates.

- 1 Adserere, ætatem per quandam qualita-  
tem describi debere, & non per quantitatem.
- 2 Adserere, senium esse frigidum & humi-  
dum simpliciter.
- 3 Adserere, ætates posse præfiniri.
- 4 Adserere, in ætatibus fundari tempera-  
turas, seu dicere, ætates temperatas uel distē-  
peratas absque ullius subiecti intelligentia.
- 5 Adserere, ætatum doctrinam esse inutile.

Confutatio dissentientium  
ex vera Medicina.

Quòd non per qualitatem, probatur ra-  
tione : quia interrogatus, quotennis es, re-  
spondetur per numerum, ut biennis, triennis,  
quæ est quantitas discreta, non qualitas.  
Præterea ætas nihil aliud est, quàm distan-  
tia à primordio uitæ usque ad finem, quæ  
C ij.



### 38 DE CONSEN. MEDIC.

distancia quantitate, non qualitate determinatur. Hanc tamen dico non esse ueram definitionem, sed quandam descriptionem necessitate datam. Nam quod loco generis ponitur, non consentit rei descriptæ.

Ad secundum: Gal. 2. de temperamentis cap. 2, Senum, inquit, temperies est frigidissima & siccissima, non autem humida. Quod probatur tali ratione ab ipso. Omne id siccum dicitur, quod nutrimentum intra se trahere non potest. Senum autem temperies ob excrementa superflua nutrimentum intra se trahere non potest. Igitur senum temperies erit sicca. Pro exemplo sint arbores: nã quotiens senescunt, magis exiccantur. Et Auic. prima primi cap. de complex. etatum inquit, Senes & decrepiti præter hoc, quod sunt frigidiores, adhuc etiam sunt sicciores.

#### Obiectio.

Dictum est superius ex Galeno temperiem senum esse frigidam & humidam. Quomodo nunc probas esse siccam?

#### Responsio.

Galenus non iuxta propriam opinionem



loquutus est, sed id de mente aliorum disse-  
ruisse uoluit, sicuti uberius per totū illud cō-  
mentum demonstratur.

Ad tertium: Gal. 3. prognosticorum com-  
ment. 28, Ob id igitur Hippocrates quando-  
que, inquit, trigesimum commemorat, sæ-  
pe etiam trigesimum quintum, quia aliæ alijs  
accidunt mutationes: fieri non potest, ut unā  
mēsurā firma, ac cunctis promiscua finiatur.

Ad quartum: Gal. 2. de tempera. cap. 2, In-  
telligamus, inquit, recens formatum animal  
in utero matris, quo sciamus, qua ratione hu-  
midissimum, calidissimūque sit. Nam prima  
eius constitutio ex semine & sanguine est,  
quæ humida & calida res sunt: igitur hic de  
complexione subiecti, nō autem de ipsa ætate  
calida & humida loquitur. Dicitur enim  
ætas calida & humida, prout est in corpore  
calido & humido. Posset probari hoc ex mil-  
le locis, sed tantū hic locus ad probandum  
sat sit.

Ad quintum: Gal. 2. de temper. cap. 2, Verū-  
quum ad ea, quæ nunc sunt proposita, magis  
urgeat ætatis consideratio, quæ etiam ma-

C. iij.



40 DE CONSEN. MEDIC.

*ximam nobis ad causarum inuentionem facultatem suggerit: huic nunc insistamus, &c. Ex quibus uerbis doctrinam ætatum non inutilem esse nobis demonstrat.*

Obiectio.

*Quos putas esse calidiores, puerulos an iuuenes?*

Responsio.

*In calore tria considerantur, quantitas scilicet natiue humiditatis & sanguinis influentis: qualitas, id est ipsa caliditas, & formes ipsius caliditatis, quæ est caloris essentia. Dico igitur, si iuxta humiditatem natiuam quantitas caloris consideretur, quod pueruli sunt iuuenibus calidiores: at si iuxta sanguinem influentem, quod iuuenes sunt puerulis calidiores, quia sanguine magis abundant. Sic etiam Gal. 3. de temper. cap. 4. considerat in calore qualitatem & substantiam, quæ legere poteris. Aduerte tamen has diuisiones, quoniam omne dubium remouere circa hæc poteris.*



De Humorū definitione  
& diuisione.

Quoniam humores ex primis elementis orti, sunt causa generationis & corruptionis hominum, idcirco duplicem etiam definitionem sortiuntur, uniuersalem scilicet & particularem. Vniuersaliter sic, Humores sunt corpora, quæ ex prima ciborum mixtione generantur. Particulariter sic, Humor est corpus humidum currens, quod ad membra conuertitur. Generantur humores ex alimento, quod ab innato calore alteratur.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Gal. 2. de element. Quatuor humores ex primis elementis ortos constat, materiâque esse generationis hominis, causâque esse corruptionis omnimodam, si quid in generatione animalis deesset: quoniam uno quidem deficiente humore, totum animal interit ac perditur. Auic. prima. 1. cap. de membris, Membra sunt corpora, quæ ex prima humorum commixtione generantur: quemadmodum



## 41 DE CONSEN. MEDIC.

humores sunt corpora, quæ ex prima ciborum commixtione generantur. Et cap. de humoribus, Humor est corpus humidum, fluidum, liquidum, in quod in primis nutriendum conuertitur. Ac si diceret, est corpus humidum, id est, actu fluens, id est, substantia fluida. Nam aliquid esse humidum dupliciter intelligitur, natura uel substantia. Nam quedam res dicuntur in substantia humida, quæ natura & potestate sunt sicca, & sic econuerso: quedam uero utroque modo, tam natura, quam substantia humida dicuntur. Idcirco dixit humidum, fluidum. Gal. aphor. 5. aphor. 39, Superfluum id, quod ex alimento relinquitur, humor existit nature partis similis. Et secundo de facult. naturalibus cap. 8, Demonstratum est, inquit, alimentum, dum in uenis ab innato calore alteratur, sanguinem quidem ex mediocri calore fieri, reliquos uero succos ex eodem modum non seruante. Et sic habes quomodo generentur humores.

De alia diuisione de his qui nutriunt humoribus.

Ex his qui nutriunt humoribus, quedam



Sunt primæ & secundæ humiditates, quarum  
 Primæ sunt humores. Secundæ rursus bipar-  
 tiuntur: nam quædam sunt superflua, quædā  
 non. Non superflua erunt, quæ à principali  
 dispositione cōuersæ, ad membra relegantur:  
 & iuxta Auicennæ placitum erunt quatuor,  
 scilicet, nomen non habens, ros, cambium,  
 gluten. Humorum uerò, à quibus hæ humi-  
 ditates proueniunt, sunt quatuor genera, ut  
 genus sanguinis, pituit., bilis, melancholia.

Loci consentientes ex vera  
 Medicina.

Auicennas prima primi cap. de humi. Hu-  
 miditates quædam sunt primæ, quædam se-  
 cundæ. Primæ sunt quatuor humores. Secun-  
 dæ uerò, quæ non sunt superfluitates, sunt hu-  
 mores, qui à dispositione principali conuer-  
 si, ad membra relegantur: & sunt, nomen non  
 habens, ros, cambium, gluten. Et Gal. 10.  
 Meth. ad finē, loquens de hectica, de his mē-  
 tionem facit, primam uocans natiuam humi-  
 ditatem: alteram, nomen non habens: simili-  
 ter de different. feb. Et Auic. prima quarti &



#### 44 DE CONSEN. MEDIC.

dicitur 12. de animalibus. De his etiam uide de hectica. Quòd uerò humorum genera sine quatuor, probatur ex Gal. 2. de element. dum inquit, Conabor ea explicare, unde adductus est Hippoc. ut sentiret, humores quatuor materiam esse generando homini. Et lib. finit. Med. Humores quatuor sunt, ex quibus animal consistit, sanguis, pituita, & duæ biles, flaua scilicet, & atra: & sic sunt quatuor humorum genera.

#### De humoribus in particulari, & primò de sanguine.

Aqua, id est sanguis, humor est calidus & humidus, ex ipsius chylī temperationi parte progrediens: qui naturalis est & non naturalis. Naturalis, qui mediocri substantia, rubido colore, malo carens odore, sapore dulci, mitis ac benignus existit. Non naturalis, qui ab isto degenerat, & hoc bisariam, uel sui, uel alterius ratione. Ratione sui, dum mutatur propria substantia: & hoc dupliciter, uel quia nimis crassa, aut nimis tenuis: uel quia aduritur, & sic pars tenuior in flauam bilē



vertitur : crassior in atram ratione alterius, quum alius humor illi permiscetur, & tunc vario modo hoc contingere potest, prout variae bilis species & pituita & melancholia sanguini admiscuntur. Locus in quo consistit, est hepar, in quo perficitur, cor, in quod influit, uenae & arteriae.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Quod sit calidus & humidus, probatur ex Gal. 2. de morb. cau. cap. 4. quum dicat nepe, quod flaua bilis potestate calida est & sicca, atra uero sicca & frigida: sanguis calidus & humidus, pituita frigida & humida. Et primo de naturalibus facul. cap. 9. idem asserit. Auic. prima primi cap. de humor. Sanguis uero natura calidus & humidus existit, cuius duae sunt species, naturalis & non naturalis, &c. Gal. lib. de atra bile cap. 2, Igitur magna ex parte rubeus color in hoc humore exuperat, & talis exacte optimus sanguis existit. Et paulo inferius, Sanguis maioris ex parte dulcis apparet. Et secundo de rem-



peram. cap. 3, Succorum optimus, & maximè proprius ac domesticus, sanguis est: igitur à temperationi parte progreditur. Et secundo de facult. naturali cap. 8, Sanguis fit à mediocri calore, bilis ab immodico. Igitur sanguis à parte temperata oritur. Et hæc de naturali sanguine. De non naturali, dum mutatur propria substantia, ut pars tenuior in bilem, habes ex Gal. 2. de differ. feb. cap. 9. ubi inquit, Pars sanguinis subtilior ac pinguior omnino in flauam conuertitur bilem: quæ autem crassior, in atram. Itidem ait 2. de cris. cap. 12, Quod uerò sanguini alius humor misceatur, habes ex Gale. lib. de plenit. ad medium, Quum tumor, inquit, præter naturam, ad quancunque substantiam pertinere possit, siue is syncerus sanguis sit, siue biliosus, siue serosus, siue pituitosus, &c. Id est, quum bilis aut pituita sanguini miscetur. De loco sanguinis, Gale. 1. de temper. cap. ult. Sanguis ipse à corde suum accipit calorem. Et 6. de plac. Hip. & Plat. At qui in dextro sinu continetur sanguis, eandem speciem habet, quam omnis alius, & is qui in iecore



habetur, &c. Hic etiam ab ipso probatur, cor & iecur esse sedem sanguinis, ipsumque iecur uniuersam sanguinis speciem absolvere: & quod sanguis humidi temperamento, rubri colore, cuius sanè in iecore est prima generatio. Riuuli autem & uenæ id toti corpori traducunt distribuuntque. At sanguinis flauus, tenuis, spumosi, prima in sinistro cordis sinu est origo: uerùm talem arteriæ dispensant, & in totum corpus deducunt, &c. Vide de his etiam Gal. de facul. natural. diffusius.

### De pituitæ diuisione & descriptione.

Φλέγμα, id est pituita, duplex est, naturalis & non naturalis. Naturalis, est humor frigidus, humidus, substantia crudus, coloro ad albedinem, sapore interdum dulci, quandoque omnis qualitatis expers. Non naturalis est qui à sui natura degenerat: & hoc bifariam efficitur, per se scilicet & per admixtionem. Per se, quum à propria substantia egreditur: nã in substantiã aquosam uel flatuosam uel admodum tenuem conuertitur, unde pituita.



48 DE CONSEN. MEDIC.

aquosa, flatuosa, & tenuis dicitur. Si uerò crassior ac uiscosior reddatur, tunc pituita erit crassa, uiscosa, & mucilaginosa. Quae si magis indurescat, gypsea & uitrea dicitur pituita: quae si ultra putrescat & alteretur, fiet salsa, uitrosa, & corrosiua. Per admixtionem, quum illi alius misceatur humor: nam sanguine admixto dulcis efficitur: flaua bile, salsa: melancholia, pontica, acida.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Auic. prima primi cap. de humor. Phlegmatis aliud naturale, aliud non naturale. Naturale est, quod aptum est in aliquo tempore fieri sanguis, quoniam est sanguis non plenè concoctus. Vnde Arist. 6. Topic. inquit, phlegma esse primum indigestorum à cibis proueniens. Gal. 2. de diff. feb. cap. 6, Quicumque humor in corpore frigidus atque humidus fuerit, hunc nos pituitam appellamus: & sic erit humor frigidus & humidus. Et de atra bile cap. 2, Apparet pituita omnis qualitatis expers, ueluti aqua. Verum



naturali qualitate mutata, non modò salsa, sed acida etiã fit, quin & non rarò dulcem qualitatem acquirit. Hunc itaque humorem, qualiscunque fuerit, pituitam appellant, si modò albus extiterit. Et 2. de diff. feb. cap. 6, Alia est pituitæ species, quam plerique cū sreatu expuunt, sensibile habēs dulcedinē, &c. Auic. prima primi cap. allegato, octo species phlegmatis non naturalis enumerat, ut uideri poteris.

### Obiectio.

Quomodo octo enumerat, quum iuxta Gal. sententiam ad summum tres tantum sint, ut salsa, dulcis, acida?

### Responsio.

Certum est Galenum non nisi tres enumerasse differentias pituitæ, ut 2. de diff. feb. cap. 6. Item 3. de loc. aff. cap. 7, Veruntamen pituitam possumus dupliciter considerare, uel in ratione saporis, uel in ratione suæ substantiæ. Si ratione saporis, tunc erunt tres differentiæ, ut salsa, dulcis, acida: quanquam & insipida addi posset: sed ratione substantiæ

D. i.



## 50 DE CONSEN. MEDIC.

erunt etiam quatuor, quæ primis copulata, erunt octo. Quod Galenus etiam non negaver: nam in lib. de plenit. ad finem, humorem crudum inter pituitæ species esse reponendum ait, qui crassior ac minus flatuosus est, &c. Præterea 14. Meth. cap. 17. dixit euacuati-  
onem bilis esse facilem, sed pituitæ crassioris & glutinosioris esse difficilem. Ergo datur pi-  
tuita crassa, quæ & mucilaginosa esse potest. Rursus 3. de loc. aff. cap. 7. mentionem facit  
de vitrea à porracea appellata. Item de  
aquosa, quæ nullæ qualitate infecta, dici po-  
test insipida: & sic ratione substantiæ erunt  
aliæ species. Item 3. de loc. aff. cap. citato,  
atram bilem differre facit, ob substantiæ va-  
rietatem. Igitur à simili pituita etiā in sub-  
stantia variabit.

### Obiectio.

Quomodo concordabis Auicennā Galeno  
in ijs admixtionibus? Nam Galenus salsam  
fieri pituitam asserit, aut propter putredinē,  
aut propter salsæ serosæ humiditatis miscel-  
lam: Auicennas uerò ex miscella bilis cum  
pituita.



## Responsio.

Quòd fiat propter putredinem, ut dixit Gal. 2. de different. feb. cap 6. etiam Auic. cōcedit, inquit, Et nos quidem dicimus putredinem ipsum phlegma salsum efficere, ideo quòd in ipso adustionem facit, &c. Nec in humiditate serosa distat à Galeno. nam ipse, sola, inquit, aquositas non facit salsum, quod uerum est. Sed Galenus non solam, sed salsam & serosam dixit, quod Auicennas nō negasset. Quòd uerò à bilis miscella fiat phlegma salsum, uerum. Nam Arist. in lib. de sen. & sensa. & 2. Meth. salsum sapore affirmat esse eiusdem speciei cum amaro: nam terrea partes adusta, & amari saporis, si insipida humiditati equaliter misceantur, fit salsedo: si uerò humiditatem superent, amaritudo. Quare cūm bilis amara quidem natura ac sicca sit, & pituita misceatur, fieri potest, ut inde pituita salsa euadat.

## De bilis definitione &amp; diuisione.

Χολή, id est bilis, est humor calidus & sic

D. ij.



cus, ex tenuiori & calidiori parte chyli, uel  
 ex sanguine tenui & feruescente proueniens.  
 Hæc duplex est, naturalis & non naturalis.  
 Naturalis, est humor calidus & siccus pote-  
 state, substantia tenui, flauo colore, aut rubro  
 ad flauitiem declinante, sapore amaro. Non  
 naturalis est quæ à iam dicta degenerat: &  
 hoc dupliciter, per se, & per admixtionem.  
 Per se adhuc bifariam, quum putrescit &  
 aduritur, & tunc dicitur adusta per pu-  
 tredinem. Altero modo, quum non natura-  
 lis; uitellina dicta, colore quodam igneo, in  
 hepate, aut uentriculo, aut in uenis concoqui-  
 tur, & tunc fit porracea, quæ & præsina di-  
 citur & æruginosa. Per admixtionem non na-  
 turalis efficitur, quum illi alius humor ad-  
 miscetur, & hoc multifariam. Nam si phle-  
 gma tenue & aquosum admisceatur, citrina  
 siue crocea efficitur: si crassum & uiscosum,  
 uitellina: si adusta melancholia, fit bilis adu-  
 sta, & sic erunt sex species.

Loci consentientes ex vera  
 Medicina.

Quod bilis sit calida & sicca potestate,



probat ex Gal. 2. de natu. fac. cap. 9, Bilis, inquit, flaua, calida & sicca est, quantumuis sit ab aspectu humida. Quod uerò sint sex bilis species, habes ex Gal lib. de atra bile cap. 2. ubi inquit, Bilis enim flaua fit pallida ex serosa & tenui humiditate, quæ ubi resoluitur, λευκώδης, id est uicellina appellatur. Est & bilis, inquit ipse, πορροειδής, id est porracea: alia icώδης, id est eruginea: alia ισταπώδης, id est glauca: alia rubra, sanguini tenuiori proxima: & sic erunt sex species. Auic. prima primi cap. de humor. hanc totā diuisionem habet: lege cum uberius.

### De Melancholiæ definitione & diuisione.

Melancholia duplex, naturalis & non naturalis. Naturalis est boni sanguinis fæx, ac ueluti limosa quedam superfluitas, siue crassior quidam sanguis, cuius color niger est, sapor uerò acerbus uel acidus, in massa sanguinaria existens, ad alendas partes melancholicas progenitus. Non naturalis, qui à naturali degenerat, definiturque in uniuersum,  
D. iij.



54 DE CONSEN. MEDIC.

quod sit humor frigidus & siccus, ex crassiori portione chyli proueniens, cuius species sunt quatuor. Prima quum melancholicus humor, naturalis dictus, in sua propria substantia aduritur & putrescit, fitque bilis exquisitè nigra, quæ acida est, & in terram effusa uelut acetum feruet, & terram attollit. Secunda est bilis atra ex adustione aliorum humorum. Quæ enim fit ex flaua bile uehementer adusta, non aliter ac exquisitè atra terram radit ac attollit. Tertia species melancholiæ non naturalis est, quæ à lapidosa concretione oritur. Quarta species, quum alius humor ipsi melancholiæ naturali permiscetur, dumque hoc fit, dulcoratur & mitescit, modò neutra bilis adusta admisceatur: quia tunc uel acescit, uel amarescit, & erosionis fit particeps.

Loci consentientes ex  
vera Medicina.

Gal. 2. de temper. cap. 3, Sanguis optimus succorum ac proprius, huius ueluti sedimentum ac sex atra bilis est: quæ idcirco tum fri-



gidior, tum crassior sanguine est, sicuti flaua bilis longè calidior. Et 3. Prognost. comment. 29, Atra bilis generatio duplex, altera à sanguine crassiore, qui proportionè in uenis subsidenti in dolio uini facula respòdet. Altera à flaua bile uehementer assata, quæ atra bilis aliqui malefica est, ac derodit partes, in quibus abundè collecta est. Altera mitior quàm hæc est, maximè quoties nondum traxit in animali moram cum aliquo calore abundanti præter naturam. Et 3. de loc. aff. cap. 7, Melancholicos, inquit, esse, in quibus siccitas & frigiditas dominatur. Et paulò inferius, Atra bilis ob substantiæ uarietatem non obscuras habet differentias: nam alia est æluti fæx sanguinis quæ admodum spissa, & facibus uini non absimilis: alia uerò, quàm superior, essentiæ est multò tenuioris, atque uomentibus causa, & olfacientibus acida uidetur: quæ etiam terram radit, atollit & fermentat. Sed ea, quàm crassæ fæci similem esse dixi, in terram effusa non inducit feruorem, nisi fortè in ardente febre ipsam præassari contingat. Hanc nominare consueui succu D. iij.



56 DE CONSEN. MEDIC.

cum melancholicum aut sanguinem melancholicum. Vide etiam de his plura iuxta Gal. de atra bile cap. 2. & 2. de naturalib. facul. cap. 9. ad finem. Auic. prima primi cap. de humor. Cholera nigra alia naturalis, alia non naturalis. Naturalis est boni sanguinis fex & turbulentia, & superfluitas in comparatione ad sanguinem. Melancholia non naturalis, non est ad modum hypostasis & facis, imò est ad modum adustionis & cineritatis: & tunc est multiplex, uel est phlegmatica, uel cholera, uel sanguinis, uel melancholice cinis: & sic erunt quinque species.

Obiectio.

Quomodo dici potest cinis phlegmatica, quum Marardus dicat non posse ex pituita tantam assationem fieri ut nigra euadat?

Responsio.

Dico, quòd pituita, si aduritur, melancholia in qualitate, si non, in colore fieri potest.

Obiectio.

Quid est frigidius, pituita an atra bilis?



Responsio.

Si considerentur iuxta earum essentiam,  
frigidior est pituita: si uerò iuxta earum im-  
pressionem, atra bilis, quia pituita est dērior.

Authores erronei dissentientes  
circa humores.

- 1 Adserere cum Aristotele, solum sangui-  
nem nutrire, & ceteros humores esse su-  
perfluitates.
- 2 Adserere, humorem naturalem esse malū,  
quum nutrire non possit.
- 3 Adserere, sanguinem dari ab alijs humo-  
ribus in aggregatione distinctum.
- 4 Adserere, uirium robur sequi ad sangui-  
nis copiam, & ad eius paucitatem minui.
- 5 Adserere, non dari quartam temperiem  
in succis, quæ est frigida & sicca.
- 6 Adserere, humorum generationem esse re-  
ciprocam, ita ut ex sanguine fiat pituita.
- 7 Adserere, humorum cognitionem esse inu-  
tilem cum Erasistrato.



DE CONSEN. MEDIC.

Confutatio dissentientium  
circa humores.

Confutat primū Gal. 3. de temper. cap. 2. dum inquit, Omne animal conueniente sibi nutritur alimento. Conueniens cuique alimētum est, quicquid assimilari potest corpori, quod nutritur. Et primo de natur. fac. cap. 2, Nutritio est ad id quod nutritur eius quod nutrit assimilatio. Igitur melancholica membra, melancholia: pituitosa ipsa pituita in nutritione indigebunt, & sic solus sanguis nō nutrit. Auic. prima primi cap. de humor. Qui solum sanguinem dicit nutrire, mentitur: si enim solus sanguis esset humor qui membra nutrit, omnia in suis complexionibus & essentiis similia forent, &c. Igitur solus sanguis non nutrit.

Ad secundum, probatur tali ratione, Humor malus potest nutrire, ergo bonus & naturalis. Quod malus nutrire possit, probatur, quia ad benignum potest reduci.

Ad tertium: Gal. lib. de plenit. ad finem, Nam neque fieri alioqui potest, ut adeo syn-



cerus in uenis reperiatur sanguis, quin illi aliquid aut bilis aut pituitæ aut serosi humoris permixtum sit: siquidem sincerus ab alio humore sanguis & impermixtus inueniri nusquam habetur. Et lib. de atra bile ca. 5, Quod igitur in uenis & in arterijs humores omnes unâ cum sanguine continentur, ostendit ipsius uarietas tum in colore, tum in consistentia, &c. Probatur & ex Hippocrat. lib. de natura humana, quem citat hoc in loco Galenus. Igitur sanguis ab alijs humoribus non distinguitur.

Ad quartum: Auic. prima primi cap. de humor. Sunt quidam, inquit, qui opinantur, corporis uirtutem sequi ad sanguinis multitudinem, & ipsius debilitatem sequi eius paucitatem, sed non est ita. Quod uerò attenditur, est dispositio eius quantitatis, quæ de eo corpus ingreditur.

Ad quintum: Gal. 2. de natural. fac. cap. 9. contra Erasistratum probat authoritate medicorum & philosophorum, qui humores quatuor anni temporibus compararunt. Unde, inquit, sicut quatuor sunt anni tempora,



60 DE CONSEN. MEDIC.

ita quatuor erunt humorum temperaturæ.  
Præterea sicut dantur morbi frigidi & sicci,  
ita in humoribus quarta temperies, quæ est  
frigida & sicca.

Ad sextum: Gal. 2. de uic. in mor. ac. com-  
ment. 31, Pituita processu temporis coquitur,  
& sanguis efficitur. Sed nec flaua bilis, nec  
atra in sanguinis substantiam redeunt: igitur  
eorum generatio non erit reciproca. Vel tali  
ratione: Frigidum à calido fieri non potest,  
regulatis à natura humoribus: igitur nec à  
sanguine fiet pituita, & sic non erit recipro-  
ca generatio.

Ad septimum: Gal. 2. de nat. fac. cap. 8,  
Nunquid quæso quemadmodum cibi conco-  
quuntur in uentre est utile sciuisse, ita non-  
ne paris momenti est, uel sanguinem bonum  
gigni, uel nutrimentum in uentre probè in  
chylum uertit? Et paulò inferius, Nonne gene-  
randæ hydropis causa ex sanguificationis de-  
fectu prouenit, sicuti ex ciborum coctionis de-  
fectu diarrhœa? Ac si diceret, Quomodo hæc  
capi possunt, nisi humorum cognitione contem-  
platus fueris, &c? Et sic humorum cognitio



non erit inutilis.

### De diuisione Membrorum in genere.

Membrorum alia sunt homœomera, id est similia. alia organica, id est instrumentaria. Homœomera dicuntur, quæ communicant cum suis partibus in nomine & ratione, ut os, caro. Organica uerò sunt, quorum nulla pars nec in nomine, nec in ratione cum toto communicat, quum manus, siue capitis pars, nec manus sit nec caput: quæ diuisio à naturali operatione sumitur. Naturalis enim operatio his tribus perficitur, scilicet temperie, compositione & unitate: quarum temperies simplicibus membris attribuitur, compositio instrumentarijs, & horum utrisque unitas. Compositorum igitur quædam sunt principalia, quorum unum ad speciem conseruandam, ut testiculi, reliqua ad indiuiduum seruandum attribuuntur. His seruiunt, ut cerebro nerui, cordi arteriæ, hepatis uenæ, testiculis uasa spermatica: ab his quoque tanquam à principio dependent, stomachus, renes, intestina,



## DE CONSEN. MEDIC.

omnesque muscoli, quæ præter proprias uirtutes sensu & uita cum uoluntario motu fruuntur.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. de const. ar. med. cap. 4, Nimirum quum corpora, quæ similia appellatur, ex dissectione apprehenderimus, compositorum pariter membrorum, quæ instrumentaria nonnunquam nominare solemus, scientiam assequemur: & sic duplicia sunt membra, simplicia & composita. Auic. prima primi cap. de memb. Membrorum alia sunt simplicia, alia composita. simplicia sunt, quorum quancunque sensibilem partem assumpseris, in nomine & definitione erit toti communicans. Composita sunt illa, quorum quancunque partem acceperis, in nomine & definitione communicans non erit, sicut manus & facies. Gal. in lib. art. med. cap. 9, Vniuersæ partium differentie sunt quatuor, nonnullæ earum principia, aliquæ ab his originem habent, aliquæ nec aliarum gubernationi præ-



IN CVR. MORB. LIB. I. 6;

sunt, neque aliunde gubernantur, quum insi-  
tas habeant à natura potentias, à quibus re-  
guntur : quædam sunt quæ insitas simul &  
aliunde emanantes habent. Principia igitur  
sunt cerebrum, cor, hepar, testiculi: ab his o-  
riuntur & subministrant nerui & spinalis  
medulla cerebro, cordi arteriæ, hepatis uenæ,  
testiculis uasa seminaria. Et cap. 8. art.  
med. Vitiorum genera eadem sunt his, quæ  
uirtutem perficiunt. Temperies quidem in  
consimilibus, numerus, formatio, magnitudo  
& situs in instrumentariis, utrisque uerò cõ-  
munis unitas. Et de tot. morb. temp. cap. 7.  
Tria facultatum totum corpus gubernantium  
principia sunt, cor, hepar, cerebrum, ex qui-  
bus oriuntur nerui, uenæ, arteriæ. Hi & si-  
miles loci ea quæ dicta sunt probant.

De facult. naturalibus & de  
earum definitione.

Potentia siue facultas est cuiusvis operis  
& actionis causa : & hæ duplex, ενεργεια  
id est actus, altera potestate. Hæc potentia  
siue facultas etiam dicitur uirtus, & tunc



## 64 DE CONSEN. MEDIC.

quadrifariam describi potest. Primò, quòd uirtus sit habitus, penes quem aliquis dicitur bonus. Secundò, quòd sit quædam actiua qualitas, sicut dicimus elementa habere quatuor uirtutes, id est quatuor qualitates, scilicet calidas, frig. &c. Tertiò describitur, quòd uirtus sit quædam forma specifica, sicut dicimus Eupatorium habere uirtutem ad iecoris morbos. Quartò describitur, quòd uirtus sit anima facultas, qua suas peragit operationes.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Arist. 2. Ethic. Virtus est dispositio quædam animæ, per quam inter duo extrema tenemus medium: & hæc spectat ad moralem philosophum. Gal. 1. de cau. pulsuum, loquens de generibus pulsuum, inquit, Quando essentia incognita nobis est, hoc nomine facultatis eam appellamus. Alicuius enim est facultas, & eius notio est relationi subiecta. Ac si diceret, eam facultatem dici de omnibus, ad quæ referri potest, & sic de habitu & de qualitate actiua dicitur. Gal. 1. de fac. simp. cap. 1, Fa-



cultras, causa quæ est effectrix, eaque partim  
 actu, ut calefaciendi in igne: partim in futu-  
 ro tempore, ut calefaciendi pyretro. uel sic  
 in animalibus describitur: Virtus siue facul-  
 tas est animæ potentia, membris essentialiter  
 attributa, ad suas operationes peragendas.

### De facultatum alia diuisione.

Facultas etiã triplex est, naturalis, uitalis  
 & animalis: triplex inquam in ratione, non  
 in substantia. Nam sicut in citro color, o-  
 dor, & sapor inueniuntur diuersi in ratio-  
 ne, idem in substantia: ita in his faculta-  
 tibus, naturalis locatur in hepate, & est fa-  
 cultas, quæ nutrens in similitudinem nutriti  
 trãsmutat. Hæc duo præsupponit, generatio-  
 nem scilicet & auctiõem: nã generatio ita al-  
 terationẽ & formationẽ, sicuti auctrix habet  
 alteratricẽ & nutricẽ auxiliatrices. Auctrix  
 facultas est potentia, qua corpus in omnem  
 dimensionem augetur, usque ad augmenti fi-  
 nem: uocatur ab Auicenna Crescitua. Na-  
 turalis siue nutritrix facultas similiter aggluti-  
 nationem & appositionem præsupponit. Af-

E. i.



## 66 DE CONSEN. MEDIC.

similatio, quæ in nutrice reponitur, quatuor  
 has facultates supponit, attractricem scilicet,  
 retentricem, alteratricem siue concoctricem,  
 & expultricem. Facultas vitalis siue animosa  
 est quæ uiuificat, & locatur in corde, à quo  
 procedit uita, ad singula corporis membra ui-  
 uificanda. Facultas animalis est potentia  
 ipsius animæ, in cerebro locata, quæ in mo-  
 tricem & sensibilem, aut in quaternas cere-  
 bri facultates diuiditur, quæ sunt, sensus cõ-  
 munis, imaginatrix, ratiocinatrix, quam co-  
 gitatiuam etiam dicunt, & memoratrix.  
 Sensus communis est, qui solus omnium alio-  
 rum sensuum sensata percipit. Imaginatrix,  
 quam Græci φανταστικὴν uocant, dicta est, eo  
 quòd inde nobis uisa proueniant. Ratiocina-  
 trix est quæ reuocat species sub sensum ad  
 iudicium, atque rerum imagines de potentia  
 abstrahit. Memoratrix est quæ omne quod  
 à cæteris facultatibus elaboratum est & re-  
 ceptum, ueluti tutrix conseruat & fouet.

Loci consentientes ex ve-  
 ra Medicina.

Gal. 9. meth. cap. 10, Gubernant ani-



mal tres diuersi inter se generis facultates, toti corpori ex suo ueluti fonte quæque distributa ( eas Plato uocat animas ) Est enim earum quadam ad nutriendum animal necessaria, ac cum stirpibus communis, quæ iecur pro fonte habet : hanc appetitricem, seu naturalem, seu altricem appellare licet, sicuti & animam aut facultatem. Altera est, quæ non modò ut stirpibus aut uita præditis, sed etiam ut animalibus est anima insita: hæc in corde collocatur, ceu insiti caloris fonte. Tertia anima ratiocinatrix in cerebro domicilium habet, ea uoluntariis actionibus unâ cum sensibus præsidet.

### Loci de virtute nutrice.

Aristo. 2. de anima, Virtus nutritiua est potentia saluare suscipiens ipsum secundum quod est eius. Gale. 1. de naturalibus fac. cap. 12, At quòd necesse sit, nutritionem esse assimilationem nutrientis ei quod nutritur, dare liquet. Auic. prima primi cap. de uirr. Virtus nutritiua est illa, quæ nutriens in nutriti similitudinem conuertit, ideo ut per  
E. y.



ipsum restaurationem eius recuperet, quod dissolutum fuit. Quod primum in naturæ operibus sit generatio, probatur ex Gale. 1. de fac. nat. cap. 5, Generatio simplex quadam actio naturæ non est, sed ex formatione alterationeque composita. Et cap. 8, Vbi animal magnitudinem perfectam adeptum est, usque ad ætatis uigorem nutritrix uirtus dominatur, cui auxiliatrices & ministræ sunt alteratrix & nutritrix. Et cap. 11, Ad hoc ut fiat nutritio siue adhærentia præcedat oportet: sicuti etiã ut illa fiat appositio. Exemplum habes de uirilagine, quæ nutrimenti est adhærentia, sed non est assimilatio.

### Loci de quatuor facultatis nutritiux ministeriis.

Auic. prima primi cap. de uirt. minist. Virtuti nutritiux ministrantes sunt quatuor uirtutes, attractiua, retentiua, digestiua & expulsiua. Quæ uerò sit unaquæque, poteris ab ipso ediscere. Gal. 3. de temper. cap. 1, Quatuor nimirum dicimus totius corporis proprias facultates esse, attractricẽ, alteratricẽ,



retentricē, & quartam quæ alieni sit segregatrix, easdēque facultates effectus esse totius in quous corpore substantia, &c.

### Loci de virtute auctrice.

Arist. 2. de anima, Virtus augmentatiua est uirtus factiua quanti. Gal. 1. de fac. nat. cap. 7, Auctio est solius naturæ opus, ut corpus quod continuitatem suam & speciem, quam prius habuit, uniuersam seruet, in omnem partem extendere: quæ sine nutrimento affluente adhærentēque fieri nequit. Auic. prima primi cap. de uirt. minist. Virtus augmentatiua est uirtus, quæ addit in diametris totius corporis secundum proportionalitatem, quousque corpus ad augmenti finem perducatur per illud, quod ipsum ingreditur ex nutrimento. Iridem ait in sexto de naturalibus.

### Loci de facultate vitali.

Gal. 5. de locis affe. cap. 1, Cor innati caloris ueluti fontē esse, neq; animal mori posse, nisi cor afficiatur, iā declaratū est. Igitur cor  
E. ij.



est membrum uiuificans. Auic. prima primi, cap. allegato, Virtus uitalis est, quæ cū recepta fuerit in membris, præparat ea ad recipiendum uirtutem sensus & motus & operationes uitæ, &c.

### Loci de facultate animali.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 1, Ostensum est, sensum & motum uniuersis corporis partibus à cerebro suppeditari, &c. Et tertio de loc. aff. cap. 7, Rationi consonum uidebatur, animam in cerebri corpore sedem obtinere, atque in ipso & rationis uim & sensibiliū imaginum memoriam residere, &c. Et sic animæ facultas in motricem & sensibilem potentiam diuiditur. Arist. tertio de anima cap. 2, Sensus communis est qui solus sensata aliorum sensuum percipit. Auic. primo can. cap. de uir. animali, Phantasia, id est imaginatiua est uirtus, quæ formas perceptas à sensu communi custodit, & retinet eas post sensus absenciam. Themist. unā cum Aristotele Imaginatiuam esse potentiam animæ à sensibus ortā dicit. Arist. primo Ethic. facit



differe uirtutem ratiocinatricem ab intellectu, eo quòd causas cum effectibus conferre possit, sed intellectus causas tantum comprehendat. Gal. lib. fin. med. Sensus est affectus animæ per corpus, nuncius rei quæ mouere idonea est. Arist. lib. de memoria & reminiscen. Memoria, inquit, est habitus phantasmatis, id est, imaginis. Auer. ibi, Memoria est reuersio in præsentis intentionis iam in præterito comprehensæ. Auic. primo can. Memoria est thesaurus eius quod peruenit ad extinctionem de intentionibus perceptis à sensu extra formas perceptas à sensu. Gal. lib. fin. med. Memoria est præteriti comprehensio, cuius præsens fuit ex sensu perceptum.

### Diffidentes circa facultates dictas.

- 1 Adserere, facultates naturales non esse in qualibet parte corporis.
- 2 Adserere, facultates esse remediorum indices.
- 3 Adserere, facultatem nutricem & auctricem esse idem.

E. iij.



4 Adserere, facultates non alibi, quàm in animato corpore posse reperiri.

5 Adserere, facultatum cognitionem esse medico inutilem.

6 Adserere, facultatem uitalem non esse naturali priorem.

### Confutatio dissentientium circa facultates naturales.

Ad primum: Gale. 5. de loc. aff. cap. ult. Est igitur communis sermo, quem inuenire proposui de naturalibus facultatibus, quas in qualibet parte quatuor generatim esse didicisti: primam uoco attractricem, quæ parti peculiares succos alendi ipsos gratia, & appetere & attrahere potest. Altera est, quæ alteratrix dicitur, quæ succus attractus similis euadit parti, quæ aliter Crescitina: huic duæ aliæ ministrant, retentrix & expultrix, &c. Et sic in qualibet parte erunt facultates. Similis sententia est in lib. de plenit. circa medium.

Ad secundum: Gal. de opt. secta ad Thra-  
lybu. cap. 42, Si constans uis remedium in-



dicat, in sanis quoque quoniam constat, remedium indicabit: sed in sanis remedium non indicat, ergo nec in agris constans remediū indicabit.

Ad tertium: Gal. primo de natural. facult. cap. 9, Quippe summa rei sic habet, generatio, auctio & nutritio prima naturæ operū, ac ueluti capita sunt. Vbi distinguit auctiōē à nutritione, igitur idem non sunt. Præterea tali ratione probatur: Quæcunque in fine & in quantitate materiæ differunt, non sunt idem: sed auctrix & nutritrix sunt huiuscemodi, igitur idem non sunt. Quòd differant in fine & in quantitate materiæ, probatur ex hoc, quia nutritrix indiuiduum tantum cōseruat, auctrix uerò auget. Veruntamen dicimus unam & eandem substantiam esse, quæ duo hæc efficit.

Ad quartum: Galen. primo de natur. fac. cap. 13. probat in magnete & in succino esse vim attractoriam, sicuti & in purgantibus medicamentis, & in stirpibus, & in similibus esse alias facultates: igitur alibi quàm in animato corpore reperiuntur.



Ad quintum: Gal. 2. de naturali fac. cap. 3, Nisi enim à natura facultas quadam naturalis unicuique instrumento statim ab initio sit tributa, durare animalia non poterūt, non modò tantum annorum, sed nec paucissimorum dierum: igitur scire has facultates non erit inutile. Præterea probat Galenus citra facultatem attractoriam de urinae secretionem, neque de alimenti distributione, aut de nutritione non medico licere loqui: igitur harum cognitio non erit inutilis. Rursus quinto de loc. aff. cap. ult. Has facultates, inquit, in qualibet affecta parte, utrum ualidae sint, an infirma consideretis hortor: & sic earum cognitio non erit inutilis.

Ad sextum: Auic. prima primi cap. de uirt. uit. inquit, quòd præparat ad recipiendum alias uirtutes: igitur erit prior. Præterea id prius est, cuius instrumentum est primum: sed instrumentum uirtutis uitalis, scilicet cor, est prius factum quàm hepar, igitur erit prius.

### De sanitatis ac morbi definitione.

*Sanitas est harmonia siue concinnitas*



quatuor primorum elementorum, quæ secundis naturam in nobis sunt. Vel, Sanitas est omnium nostri corporis partium naturalis quædam constitutio, ex qua actiones naturales edimus. Vel, est naturalium uirium actio minimè impedita. Ad sanitatē requiruntur, pulchritudo, bonus habitus, integritas. Pulchritudo erit, si proportio membrorum cum coloris probitate adsit. Bonus habitus sit, non qualis exercitatorum: nam ne salubris quippe hic habitus est, sed sicut superius à nobis descriptus. Integritas erit, si ne quid circa animum, mores, & robur ac symmetriam corporis desit. Morbus uerò cum ex diametro sanitati opponatur, erit inconcinnitas, siue intemperies primorum elementorum quæ in nobis sunt. Vel erit partium præter naturam constitutio, ex qua actio uitiata prouenit. Vel erit naturalium uirium præpeditio.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Quòd sanitas sit harmonia, &c. probatur  
ex Gale. 1. de temp. cap. 1, Nam indicium, in-



quit, *sani hominis ac temperati est elementorum portionis æqualitas*. Et tertio de mor. diff. cap. 1, *Sanitas est affectus secundum naturam, ad faciendam actionem idoneus*. Nec refert si dixeris constitutionem siue affectū, sicut nec actionem, nec actionis causam. Et primo meth. cap. 9, *Sanitatem, inquit, esse ipsarum functionum constantiam, aut affectum siue constitutionem partium, cuius operationes secundum naturam edimus*. Et tertio meth. cap. 3, *Quippe monstratum est, sanitatem in similaribus corporibus ipsarum quatuor qualitatum esse iustam temperiem*. Auic. secunda primi cap. de diuisione dispositionum corporis, *Sanitas, inquit, est dispositio, per quam corpus hominis in sui completionem & compositionem tale existit, ut ex eo operationes eius omnes proueniant incolumes*. Quod uerò pulchritudo requiratur, &c. Gal. in art. med. cap. 8, *Signa optimæ constitutionis sumuntur à commensuratione, pulchritudine, ab optimo colore, ac præterea ab earum, quæ ipsis insunt, uirtute operationum*. De morbo uerò sic Gal. de constitutione art.



med. cap. 12, Id quod excellenter sanum est, sit modò illud simile uel instrumentarium, omni ex parte moderatum existet, agrum uero immoderatum: siquidem morbus immoderatio quædam est. Et secundo de natu hum. comment. 1, Morbus est affectio quædam in animantis corpore, quæ primùm actionem ledit. Et 3. de sympt. differ. cap. 1, Morbus est constitutio quædam præter naturam, à qua primò actio uitiatur: quin si affectum dixeris, à quo actio uitiatur, idem est, &c. Et meth. 2. cap. 1. & 3. Nam contrarium sanitati affectum, à quo ladi actionem diximus, morbum tantum appellamus. Et similiter cap. ult. Quicumque affectus functioni officit, is est morbus.

### De sex morborum generibus.

Sicuti naturalis operatio in his tribus consistit, scilicet intemperie, compositione, & unitate, ut dictum est, ita morbus erit in triplici diuisione: nempe in complexione, compositione, & unitate soluta. In complexione, ut calid<sup>9</sup>, frigidus, humidus, & siccus. aut ca-



lidus siccus, calidus humidus, frigidus siccus, frigidus humidus. In compositione quatuorplaciter, in positione, magnitudine, figura & numero. In unitate simpliciter, nempe in similaribus & instrumentarijs simul: & sic sex erunt in uniuersum morborum genera, unum quippe in similarium partium intemperantia, in organicis quatuor, in utrisque unum, quod est soluta continuitas. Læditur etiam operatio tripliciter, debiliter, uitiosè, aut quia nullo modo fit operatio.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Auic. secunda primi cap. 2, Dicimus quòd ægritudinum genera sunt tria, loquendo de simplicibus ægritudinibus. Primum est similarium, & est species malæ complexionis. Secundam est membrorum officialium, quæ sunt ægritudines compositionis. Tertium est ægritudinum communium, quæ ægritudines accidunt membris similaribus & instrumentarijs, &c. Gal. 1. de differ. mor. cap. ult. Nempe dictum est, quòd alij sunt primorū similariumq;



corporum morbi, alij instrumentorum compo-  
sitorumque, alij utrorumque, ut phlegmone,  
Etc. Et lib. de opt. corp. constitutione inquit,  
quod temperamentum ex calido, frigido, hu-  
mido, sicco, coagmenti mensura definitum,  
similarium membrorum est sanitas, & quod  
constructio partium ex positione, magnitudi-  
ne, & figura, & numero constituitur, Etc. Si  
igitur sanitas in ijs consistit, simili modo &  
morbis in his erit, quum in eodem genere am-  
bo constituentur, teste Gal. meth. 1. cap. 7.

Quod uerò sex sint morborum genera, pro-  
batur ex Gal. 2. meth. cap. 6. dum inquit, Er-  
go sunt sex in uniuersum morborum genera,  
unum ipsorum similarium proprium, nempe  
intemperies: quatuor, ut modò dictum est, in-  
strumentorum cuiusque, & cum his sextum,  
quod tum similaribus, tum instrumentalibus  
est commune, ipsius unitatis solutio.

### De causis salubribus & in- salubribus.

Causarum alie sunt conseruatrices, alie  
effectrices. Conseruatrices sunt, quae corpus



in optima constitutione præservant. Sed quia corpus alteratur & corrumpitur, idcirco quot modis alteretur dicamus. Alteratur corpus sextupliciter, primò ex aere ambiente, secundò ex motu & quiete, tertio ex somno & vigilia, quarto ex cibo & potu, quinto ex his quæ excernuntur & retinentur, sexto ex affectibus animi. In his causæ salubres & insalubres conservatricæque consistunt. nã in his si modus servetur, cõservatrices sunt: sed ubi à modo recesserint, insalubres redduntur. De his sex rebus non naturalibus in morbis à capite usq; ad pedes deinceps pertractabim⁹. Causa etiam dispositionum corporis rursus alteratur ex frigore, calore, siccitate, humiditate. Causæ verò morbi effectrices sunt tres, procatartica, & antecedentes, & coniunctæ, quæ diuiduntur per se, vel per accidens.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. in art. med. ca. 84, Quia salubriū nōnullæ sunt cõservatrices, nōnullæ effectrices. Et paulò infra, si corpus esset impatibile &



inalterabile, semper optima cōstitutio perdu-  
 rarer: sed quia corrūpitur & alteratur, idcir-  
 co eūdē prioris status tenorē nō seruat, &c.  
 Et cap. 85. eiusdē lib. Quot igitur numero sint  
 ea, quæ ex necessitate corpus alterāt, distin-  
 guentes, propriū in singulis eorū causarū sa-  
 lubriū genus inueniemus. Vnum igitur erit,  
 ex ambientis aëris adhæsu, secundum ex mo-  
 tu & quiete, &c. ubi sex res non naturales  
 enumerat. Auic. secunda primi doc. secunda,  
 cap. 1. causæ dispositionū corporis, &c. sunt  
 tres, antecedentes, primitiue & coniunctæ:  
 & paulò inferius dicemus, quòd causæ quæ  
 mutant dispositiones corporis, & quæ conser-  
 uant, aut sunt necessaria, à quibus impossi-  
 bile est hominem egredi in toto tempore uitæ  
 suæ, aut non necessaria. Necessariarum sunt  
 sex genera, genus aeris circundantis, genus  
 motus & quietis, &c. Gal. in art. med. cap.  
 80, Alteratur uerò substantia à caliditate,  
 frigiditate, humiditate & siccitate.

De causis morborum partium  
 instrumentalium.

Dictum est, quòd ad composita membra

F. i.



## 82 DE CONSEN. MEDIC.

quatuor spectant, positus siue situs, formatio, magnitudo & numerus. Primum situs uel est optimus, uel parum uariat, uel à modo recedit, uel agrum plurimo recessu reddit. Formatio quoque tripliciter leditur, uel in figura, quum à cursu naturali mutatur in meatu uel orificio, & hoc ratione obstructionis aut dilatationis: in membrorum superficie, quum adest asperitas & lenitas. Magnitudo dupliciter, excessu & defectu. Numerus similiter aut deficit aut superabundat, ut sextus digitus in manu. Hæ omnes causæ si modum excesserint, insalubres dicuntur: si uerò à mediocritate non recesserint, erunt salubres. De soluta unitate, quum de chirurgia tractabimus, fusius loquemur.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Anic. secunda primi cap. 3, Compositionis ægritudines quatuor cōprehenduntur generibus, ut ægritudines creaturæ, ægritudines quāritatis, ægritudines numeri, & ægritudines situs. AÆgritudines creaturæ, id est for-



mationis uel sunt in figura, uel in uis, uel in receptaculus & uentriculu, uel in superficie, &c. Gal. in art. med. ca. 87, Instrumentaliū partiū causa salubres, alia sunt salubres erroribus, qui in foramine cōsistunt: alia his qui in magnitudine, uel numero, uel positu, &c. quae fusius uidere poteris. Lege etiam de his Gal. I. de diff. morb. cap. 7. exempla in omni morbo afferentem.

De Morborum calidorum, frigidorum, siccorum, & humidorum causis.

Causa morborum calidorum sunt quinque, putredo, uicinitas ad corpus calidum, obstructio, cibus & potus calidus, & motus uehement. Causa frigidorum sunt quatuor, uicinitas frigidorū, cibi potūsque qualitas & quantitas, obstructio & raritas, ociū & motus immodicus. Causa siccorum sunt sex, plurima transpiratio & pauca nutritio, alimenta siccātia, sollicitudo & uigilia, aeris constitutio sicca, aqua nitrosa & sulphurose, aluminosa, & medicamenta exiccantia. Causa humidorum sunt his econtrario oppo-

F.ij.



sita, ut alimēta humida, quies, somnus, potus plurimus, &c. ex quibus facile morborū cōpositorum causæ intelliguntur.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gale. 2. de morb. cau. cap. 2, Corpora quæ plus satis incalescunt, ita uidentur affici, uel ob motum aliquem aucto calore, uel ob putredinē, uel ob calidioris corporis uiciniratem, &c. redditque rationem de unoquoque. Et cap. 3. eiusdem lib. Frigidi morbi causa sunt, ut frigidorū uicinitas, cibi potūsque quantitas & qualitas, constipatio & raritas, &c. reddens de singulis rationem. Et cap. 4. & 5. Similiter de sicci & humidi morbi causa etiam rationem reddit. Auic. secunda primi doc. secunda, summa secunda cap. 2. 3. & 4. idem asserit ut Galenus, quæ longum esset recensere: uide tu, si lubeat, eum fusius. Vide etiam Galenum primo de diff. feb. cap. 3. & 2. eiusdem cap. 9.



Authores erronei dissentientes  
circa sanitatem & morbu.

- 1 Adserere, sanitatis cognitionem non esse medico necessariam.
- 2 Adserere, morbos posse cognosci, non cognito affectu secundum naturam.
- 3 Adserere, morbos similariu partium non distingui ab instrumentalium morbis.
- 4 Adserere, scire morborum numerum non esse necessarium.
- 5 Adserere, morbu in numero ab eo quod est in quantitate non differre.
- 6 Adserere, causas morborum non esse semper considerandas.

Confutatio dissentientium circa  
sanitatem & morbum.

Confutat primum Gale. meth. 2. cap. 3. inquit, quod sanitatis egemus omnes ob actionem quæ est secundum naturam. Nam sine sanitate actionem integram habere non possumus. Et nono meth. cap. 9, Sicut primu propositu est in methodo, morbi sublatio, ita in opere de sanitate tuenda, est sanitatis institutio.

F. iij.



*Igitur erit necessaria.*

Ad secundum: Gale. meth. 2. cap. 4, Nece-  
se tibi erit, eo quod secundam naturam est  
prius præsumpto, ita quod est præter naturā  
inquirere. Nā si ipsum quod secūdam naturā  
est, non nosti, nec quod egressum est à natura  
nosti. Igitur primum sanitatē cognosces, an-  
tequam morbum cognoscas.

Ad tertium: Gale. 2. meth. cap. 6. exem-  
plo probat, Nam quum crystallinus humor  
ex intemperie laborat, omnino leditur ocu-  
lorum functio. Cæterum non est, ut eorum or-  
gana sint morbus. Præterea Hippocrates cō-  
stituit aliud esse in corporibus similaribus  
morbi genus, aliud in instrumentariis: Igitur  
distinguuntur.

Ad quartum: Gal. meth. 1. cap. 5, Quoniā  
omnis morbi curationem inuenire propositū  
est, necesse est, morborū numerum prius sciri.

Ad quintum: Gal. de consti. art. med. cap.  
12, Differt numeri morbus à quantitatis mor-  
bo, ex eo quod in hoc morbi genere particula  
nōnunquam integra: in illo uerò portio qua-  
piam alicuius particulae aut amputanda est,



aut adiuuanda.

Ad sextum: Gal. primo meth. cap. 8. tria  
rerum genera enumerans, primum genus cor-  
porum, alterum actionum, tertium inquit esse  
genus causarum, quæ hos affectus creant, quæ  
ad medendi artem incipiendam primum sunt  
noscenda.

### De cura singulorum sex mor- borum in genere.

Morbus in complexione per sui contrariū  
aufertur. Nam si calidus sit, frigido, si frigi-  
dus, calido, si humidus, sicco, & econuerso  
remouebitur: si ex utroque sit compositus,  
utroque contrario indigebit: siquidem con-  
traria contrarijs curantur. Morbi in forma-  
tione, in nuper nato animali ad habitum na-  
turalem tantum reducuntur, posthac emen-  
dari non possunt. Similiter morbi in cauitate  
parui, quum adhuc augetur animal, per quie-  
tem & alligationem redduntur: magni uero  
per partiam operationem & spiritus reten-  
tionem. Morbi in numero si ex aliqua parti-  
cula deficiente fiant, eam efficere studebi-  
F.iiij.



mus subministrando naturæ, si ex superabundanti hanc refecabimus, hæc omnia sanare possumus. Sed quòd omnia generentur, non æquè possumus: morbis in magnitudine similiter excedentibus naturæ modum: ablatio & abolitio cōuenit: deficientibus, refectio uel generatio. Morbos in situ, si quæ particula à suo situ dimoueantur, ad suum locum reducendo, sanabimus.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. in art. med. cap. 89, Curatio unam præcipuam ac communissimam habet intentionem, ad id, quod est dispositioni contrarium auferendæ. Calido enim affectui causa frigida contraria est, frigido calida, eademque in cæteris proportionem seruata. Et cap. 93, eiusdem libri, in his igitur qui adhuc crescunt, possibile est plurium partium figuram emendare: in his autem qui iam aucti sunt, minime. Et cap. 96, Quum morborum in numero duplex sit differentia, quibus aliqua particula deficit, his intentio alteram effi-



cere subministrādo naturæ. At quibus super-  
 abundat, hanc refecare oportet aut scal-  
 pello, aut igne, aut medicamento quod uren-  
 di uim habeat. De alijs morbis lege cap. 97.  
 & 98. eiusdem libri. Gal. 8. meth. cap. 3, illud  
 esse uerissimum omnium, inquit, quòd contra-  
 ria contrariorum sunt remedia. Et cap. pri-  
 mo eiusdem libri, Omnis excessus per contra-  
 rium excessum sanatur. Similiter lib. 7. cap.  
 tertio. & lib. 4. cap. 2, Curabis, inquit, cali-  
 dum refrigerando, frigidum calefaciendo,  
 &c. similis sententia est aphor. 2. aphoris. 22.  
 & in mille alijs locis.

### Obiectio.

Obstructio ad quem horum morborum re-  
 ferenda erit?

### Responsio.

Obstructio est compositionis morbus in  
 meatu siue in orificio, fitque ex lentis ac  
 crassis humoribus, curátque per apertionem,  
 quæ fieri solet per abstergentia atque inci-  
 dentia medicamina.



## Obiectio.

Intelligisne per apertionem, uulgarem medicorum digestionem, an aliud ab hac distinctum? Nam digestio Auicennæ est tenuis materie incrassatio, uel crassæ & lenta extenuatio.

## Responsio.

Intelligo per apertionem, humorū ac meatuum preparationem. Nam humores oportet esse non tam fluxui paratos, quàm etiam aperta esse foramina, per quæ debet purgatio fieri, ut Gal. aphorif. primo, comm. 24. Et secundo aphorismo, comment. 9. Nam tunc fluidum esse corpus pronunciat, quum tam in humoribus, quàm etiam in meatibus resecratis fuerit apertum.

## De Morborū indiciis in genere.

Indicia morborū uel à ratione temporis sumuntur, & sunt tria, præsentia, præterita, & futura. Nam uel morbum præsentem indicant, uel futurum esse prænunciant, aut memoria subiiciunt. hæc omnia interdum à medicis præ-



nunciatiua uocantur. Vel sumuntur à ratione sua essentia, & sic erunt quatuor. Primum ab exeuntibus in quantitate & qualitate mutatis, & cognoscuntur à multitudine excrementorum, siue per urinam, per sudorem, per uomitum, per sputum, & per secessum, & per qualitatem mutatam, sicut est totius corporis rubor uel pallor, uenarum ac membrorum tumor, &c. Secundum ab operatione laesa, & cognoscitur à grauitate, à pigrizia, à sensuum imbecillitate, à pulsu magno & pleno, ab anhelitu, à corporis extenuatione, &c. Tertium à propriis morborum accidentibus, sicut in pleuritide, à tussi, à dolore, à febre. Quartum à membrorum positu, ut à capite, à uentre, & ab alijs locis affectis. Vel sumuntur indicia à uiribus corporis, & hoc trifariam: uel à uirtute animali, & cognoscitur ex motu, ex ratione, & sensibus. Vel à uirtute uitali, & cognoscitur ex pulsu & ex spiratione: uel à uirtute naturali, & cognoscitur ex urinis & ex egestionibus. Horum quaedam sunt salubria, quae salutem, quaedam insalubria, quae mortem pradicere solent.



## Loci consentientes ex vera Medicina.

Gale. in art. med. cap. 7, Signa sunt salubria & insalubria, quæ præsentem indicant ægritudinem, & futuram prænunciant, atque præteritam memoriæ subiiciunt. Et paulò inferius, Hæc quoque secundum tria tempora salubria & insalubria dicuntur, quorum usus maior est de indicatiuis, quàm ex his quæ memoriæ subiiciunt. Galenus in artic. med. capite 81, Quæcunque excernuntur, nonnulla quidem sunt ueluti partes patientium locorum, nonnulla tanquam excrementa: quæ uerò in ipsis continentur, singula propriam faciunt iudicationem, & sic ab exeuntibus sumitur indicium. Gal. primo de loc. aff. cap. 5, Locorum notæ, ab actione læsa, & excrementis, & positu, & doloris proprietate, & à propriis accidentibus sumuntur: affectuum uerò ab excrementorum specie, à loci natura, & doloris proprietate, & propriis accidentibus. Sane actio læsa affectam partem indi-



care potest, &c. similiter 3. de Symptomatu  
 diff. cap. 3. de his indicia habentur. Gal. me-  
 thod. 9. cap. 13, Hæc itaque cùm vires indi-  
 cent, maxima harum erit dignitas. Nam ui-  
 vere ipsum nobis ex harum custodia constat,  
 utpote quum uitam, aut ipsas esse vires, aut  
 earum actiones sit necesse, &c. Hippoc. apho-  
 rism. 2. aphorism 33, In quouis morbo mente  
 constare & bene se habere, ad oblata bonum,  
 contrà uerò se habere, malum. Et Gale. in hoc  
 comment. Ex his constare mente cognosces,  
 quæ ad cerebrum & omnes membranas, sicuti  
 ad uentrem attinent hepar & cor, ubi adest  
 promptitudo ad ea quæ offeruntur, &c. Gal.  
 I. de art. curat. ad glauc. Virtus uitalis, quam  
 ex corde prodire ostendimus, ex pulsum de-  
 bilitate cognoscitur: at quæ ex hepate oritur,  
 naturalis dicta, ex sanguineis egestionibus,  
 aquosis & tenuibus, & quæ ex cerebro  
 originem ducit, animalis dicta, ex mor-  
 tuum uoluntariorum imbecillitate deprehen-  
 ditur, &c.



De alia signorum di-  
uisione.

Sumuntur etiam indicia à complexionē,  
ab humorum dominio, ab ætate, à tempore,  
consuetudine & uictu præterito complexionē  
cognoscuntur per decem genera. Primo ex  
tactu, ut si calidus, frigidus. Secundo ex adi-  
pe & carne addita: nam multa caro calidi-  
tatem, pauca cum multo adipe, frigiditatem.  
Tertiò ex celeri ac tardo capillorum ortu:  
nam celer caliditatem, tardus frigiditatem.  
Quartò ex corporis colore: nam color cro-  
ceus, rubeus, luteus ac pallidus caliditatem,  
albus, liuens, plumbeus, frigiditatem. Quinto  
ex membrorum forma: nam ampla, lata cali-  
ditatem: angusta uerò, frigiditatem. Sextò ex  
membrorum sensu: nam citò sentiens, calidi-  
tatem: tardè, frigiditatem. Septimò à cogita-  
tione hominum. Octauo ab operationibus: nā  
celeres operationes caliditatem, & ecōtra frigi-  
ditatem. Nono ex superfluitatibus corporis: nā  
siquid egrediens acutū habeat odorem, calidi-  
tatem indicat: si minus, frigiditatem. Decimo ex



accidētibz animi, ut ira, audacia, inquietudo, impietas, & similia caliditatē: contrā uerò, frigiditatem. De ætate id dictum est, pueros & iuuenes esse calidos: senes & decrepitos, frigidos. Similiter ex tempore & consuetudine & uictu præterito iudicandū est.

### Locis consentientes ex vera Medicina.

Gal. lib. de sectis ad eos qui introducuntur cap. 4. & 5, Hoc igitur modo illi ab ipso affectu eius quod confert, indicationem eliciunt: similiter ab ægrotantis uiribus, ab ætate, ab anni tempore & regione, &c.

Auic. secunda primi cap. 3, Signorum genera, quibus complexionum dispositiones cognoscuntur, sunt decem, & ea enumerat, exempla singulorum afferens, ut dictum est suprà.

### De urinx definitione & diuisione.

Lotium, est sanguinis aliorūque humorū sereæ quædam redundantia. Id tamen existi-



mandum est optimum lotium, in quo resides candidum, leue, & æquale, per omne tempus: uel id optimum est, quod urinae sanorum est simillimum. Tria in lotio considerantur, substantia, color & hypostasis. Substantia sit tenuis, crassa: nam si tenuis & alba sit, uel uirtutis imbecillitatem, uel renum obstructionem significat. Si tenuis & pallida, uel tenuis & rufa, uirtutis imbecillitatem, & quo ad substantiam, cruditatem significat. Tenuis uerò & flaua incoctionem, & alimenti defectum, uigilias ac animi pathemata significat. Tenuis rubra, sanguinem incoctum: tenuis & nigra, melancholiam, uel nimiam frigiditatem, aut sanguinis adustionem indicat. Crassa uerò & alba, maximam crudorum humorum copiam demonstrat: si crassa & rubra, plenitudinem sanguinis: si crassa nigra, euacuationem atra bilis significat. Color flauus, rubeus, caliditatem: albus, liuens, ater, frigiditatem denotant. Hypostasis uerò diuiditur secundum situm: nam si in fundo non diuulsa residet, sed pyramidalis, bonam indicat concoctionem: si in supremo loco, diuulsa &



inaequalis, imbecillitatem uirtutis: si in medio loco, malum portendit, maximè si diuulsa sit: nam naturam defecisse in cōcoctione ob distractionem significat. Consideratur etiam urina iuxta suum colorem: nam rubea, sanguinis incocti copiam, & morbi cruditatem indicat: idcirco morbum facit diuturnum. Nigra, cui antecessit liuiditas, frigiditatem: cui uerò croceitas, calorem. Liuida frigiditatem, & uirtutis interitum: oleosa, totius corporis adipis colliquationem indicat. Rursus si sedimētum citò crassum fiat, citò morbum solutum iri significat. Si residat crassum, aßistente uirium robore, longum fore morbum: si uerò imbecillitas adsit, agri mortem prænunciat.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Theoph. de urinis cap. 1, Lociū est sanguinis aliorūque humorum aquea quædam colatura. Gal. lib. finit. med. Urina est superfluitas ex colatu sanguinis in magna uena, quæ per renes & ureter. in uesicam  
G. i.



delabitur. Hippocras. prognost. 2. tex. 16,  
 πῶδε ὅρον αἰσὶν ὅτι εἰ λευκή ἢ ὑπόστα-  
 σις καὶ λεῖν ἔομαλὴ ὅτι πάντα τὸν χρόνον.  
 Gal. 1. de cris. cap. 12, Ex his igitur illa  
 optima est, quæ urinæ sanorum est simillima:  
 quæ uerò non est talis simpliciter, uel incocta  
 est, uel præter hoc perniciosa. Gal. 1. de  
 cris. cap. 12, Oporteret urinam optimam dis-  
 cedere tantùm suâ crassitudine ab aquosa,  
 quantum colore, si bene concoqui debeat, po-  
 nens differentiam in substantia & colore,  
 &c. Gal. loco citato, Præua autem sufficiẽ-  
 ter est, quæ tenuis & alba est, sicuti aqua:  
 nam simplex quidem dispositio est, sed ulti-  
 mæ imbecillitatis est indicium. Huic proxi-  
 ma est altera urina uini tenuis albi colore,  
 quæ in multis apparet morbis. Post hanc  
 est subpallida, &c. Hippo. 2. prognost. tex.  
 30, Dum urina tenuis fuerit ac rufa, crudam  
 esse significat ægritudinem. De lotij colore  
 Hippo. 2. progno. tex. 32, Exitiosior urina  
 est, si aquosa, satida, nigra, crassâque est.  
 uide in hoc latius Galeni comment. Quod  
 situs hypostasis considerandus, & eius color,



lege Hippo. 2. progno. tex. 36, Consideranda, inquit, in urina nubecula, utrum sursum fuerit an deorsum, item color quem obtinet, &c. De oleaginosa urina Hippoc. 2. progno. tex. 35, Si pingue de super natet, araneorū speciem referens, damnandū: indicat enim consumptionem. Et Gale. de cris. cap. 12, Quod si ueluti oleum mingatur, colliquationis est signum. De colore Hippoc. 2. prognost. tex. 27, Urina subrubra cum sedimento subrubro admodum salutaris, sed morbum diuturnum fore indicat. Et tex. 33. eiusdem lib. In mulieribus & uiris urina nigra, in pueris aquosa, deterrima est. lege fusius Galenum. De urinis, quæ uel turbida minguntur, & paulò post resident, uel quæ semper turbida mictæ permanent, aut quæ pura minguntur, & postea conturbantur. habes plura ex Gal. 1. de cris. cap. 12. & aphoris. 4. comment. 7. & 4. super primam epidemiam.

Authores erronei dissentientes  
circa urinam.

- 1 Adserere, renum nutritionis excrementum  
G. ij.



*tantum esse lotium.*

2 Adserere, per urinam cognosci posse morbos ex succis ortos, qui in uenis non continentur.

3 Adserere, sedimen in urina esse semper bonum indicium.

4 Adserere, ex Galeno non posse per urinarum coniecturam in sectionis uena cognitiones peruenire.

### Confutatio dissentientium ex vera Medicina.

Confutat primam opinionem Gal. 1. de nat. facult. cap. ult. contra Lupum quendam dum inquit, Quod autem soli renes tantilla corpora quatuor interim totos, uel etiam plures habeant excrementi congios, id nec confessum, nec rationi consentiens.

Ad secundum: Gal. 4. de sanit. tuend. circa principium, Quoniam lassitudo uitio acrium excrementorum oritur, ante omnia considerandum, in solidisne tantum corporibus, an intra uenarum sinus, succus contineatur. De his quæ intra uenas sunt, nullum



planè, nec manifestum, nec evidens signum; præter solam urinam conijcere licet: in reliquis, quoniam qui affligitur usus sit uictu examinandum, id est, per alia signa quàm per urinam coniecturandum, quum urina in hoc casu sit exiguum signum. Et quarto de uic. ratione in morb. ac. Non tutò, inquit Galen. comment. 83, morbi facilitas ex urinarum cōcoctione prænoscutur: nam etsi febris cruditates per urinas manifestè indicentur, morborum tamen musculos infestantium, non securà est per urinas significatio, &c.

Ad tertium: Gal aphoris 4. comment. 69, Contigit aliquando uel per initia morbi, uel paulò pòst, urinas factas crassas propter grauitatem habere sedimen, quod bonum signum non est, sicuti in alijs quæ ab initio tenues existentes, ratione coctionis totius morbi sedimen capiunt.

Ad quartum: Gal. 2. prognost. cōment. 27, Quoties serum sanguinis pariter cum urina excernitur, colore subrubra apparet: indicat enim exuperantiam sanguinis non exquisita ratione confecti, & sic sectionem uenæ. Et  
G. iij.



*meth. 9. cap. 4, Mittendus est sanguis, etiamsi nec in lotio, aut in ipsa caloris qualitate humorum putrescentium signum apparuerit. Interdum igitur signum in urina de mittendo sanguine apparet.*

### De pulsuum definitione & diuisione.

*Σφυγμός, id est pulsus, est cordis arteriarumque dilatio ac contractio. Consideratur pulsus uel ratione uirium, & tunc est triplex, uehemens, quando scilicet tangens manus ualide repellitur: languidus, quum inualide imbecillum ictum edit: mediocris, media seruans proportionem. Vel ratione arteriae, & est duplex, durus & mollis. Vel ratione diastoles, & est trinus, ut altus, longus, latus. Vel ratione plenitudinis & euacuationis, & est duplex, plenus & uacuus. Plenus, qui arteriam solidiorem undosamque in compressione ostendit: uacuus, qui inanitatem suo digito repraesentat. Vel ratione rhythmi, in quo proportionem temporis metiuntur, & sic est duplex, deficiens uel intercidens. Vel*



ratione temperaturarum ætatum, anni, temporum, regionum, sexuum: de quibus satis loquuti sumus infra, ubi Galeni loca citauimus. Vel ratione somni & uigiliae, uel aliarum causarum non naturalium: nam in somno languidiores minoresque sunt: quum à somno expergiscuntur, uehementes & crebriores sunt.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. 4. de diff. puls. Pulsus est distentio & contractio cordis & arteriarum. Et ibi uarias pulsuum descriptiones ex antiquis recitat. Quod uerò ratione uirium cōsideretur pulsus, habetur ex Gale. 4. de præ sag. ex pulso cap. ult. Quum, inquit, pulsus per se sint languidi, infirma est facultas: ubi earum arteriarum languidus nunc pulsus sit, nunc uehemens, facultas non est per se imbecilla, sed ex copia humorū degrauatur, &c. & ibi omnia ad uirutem spectantia per pulsum declarat. Et 3. de diff. pul. Pulsus qui cum renisu quodam pulsat, Vehemens uocatur, cuius causa  
G. iiij.



est facultatis robur. Quod uerò ratione arteriæ pulsus consideretur, habes ex Gal. primo de caus. puls. Reliqua, inquit, & tertia gignendorum pulsum continens causa, ipsum est arteriarum corpus, &c. Et cap. de puls. causis ex diff. instrumentorū, Quā durius aut mollius euaserit corpus arteriæ, ipsos pulsus duros uel molles reddit. Similis sensus est primo de differ. puls. & in lib. finit. med. Gal. primo de diff. puls. Iam quia arteriæ tres dimensiones obtrinet, longitudinem, latitudinem & profunditatem, non potest in singulis dimensionibus non fieri quantitas aliqua distentionis & contractionis. Galenus primo de different. pulsum cap. de reliquorum diff. generum, Plenus est pulsus, qui pleniorē arteriam ostendit. Vacuus, qui arteriæ elevationem facit bullosam, ut digitorū impressioni gressus per uacua occurrat, & sic plenitudinis & euacuationis pulsus datur. De rhythmo genere pulsum habes Gal. 1. de diff. puls. cap. de diff. quietis & rhythmī, dū plures species rhythmorū pulsum enumerat, quem fusius leges. Omnibus enim naturis, lo-



eis, anni temporibus, omnibusque alijs suum  
 rhythmū tribuit, & inter eos rhythmos alios  
 pari proportionē, alios impari constare in-  
 quit. De temperie, Gal. 3. præfag. puls. Ex in-  
 temperie cordis calida fiunt pulsus imbecil-  
 les: ex intemperie uerò frigida planè efficiū-  
 tur contrarij, parui, tardi & rari. De intem-  
 perie sicca & humida cordis tractat eodem  
 lib. cap. ult. & lib. de introductione puls. Ca-  
 lidiore natura pulsum habent maiorem, ce-  
 leriolem, ac longè frequentiolem, non multò  
 tamen uehementiolem: graciliores uerò, ma-  
 iorem ac longè rariolem, uerū non multò  
 uehementiolem. Vide de his similiter de usu  
 pulsum circa finem. De pulsibus ætatum,  
 Gal. in introduct. puls. cap. 9, Mutantur per  
 ætates: sic puerulo nuper nato pulsus est fre-  
 quentiſſimus, senum rariſſimus: qui uerò in  
 media ætate sunt inter hos, ijs pulsus ad pro-  
 portionem respondent. De pulsu anni tempo-  
 rum Gal. loco nuper citato, Per anni tēpora  
 pulsus mutantur: nam in medio uere maximi  
 ac uehementiſſimi, celeritate uerò ac frequen-  
 tia moderati, similiter medio autumno ha-



bentur. Progrediente uere magnitudo ac uehementia ipsius minuuntur, augentur autem celeritate ac frequentia. Autumno progrediente omnia minuuntur, magnitudo scilicet, uehementia, celeritas ac frequentia: Adueniente uerò æstate, fiunt languidi & parui, celeres & frequentes: contrà uerò in hyeme, in paruitatem, languorem, tarditatem ac raritatem mutantur, &c. De regione, Gal. loco citato, Per regiones mutantur: siquidem in calidis, pulsus sunt, quales in æstate media: in frigidis ualde, quales hyeme media: in medijs ad proportionem se habent, &c. Quòd pulsus uirorum à sceminarum pulsu differat, habes Gal. loco citato: Viri enim, inquit, mulieribus pulsum habent multò maiorem & uehementiorem, paulò tamen tardiolem ac longè rariorem. De somni pulsibus ac de expergefacto à somno, similiter de mutatione pulsus per exercitium, balnea, cibos & porus, aerem ac accidentia animi: nam ab ira pulsus fiunt alti, magni, uehementes, celeres ac frequentes: à mœstitia parui, tardi, languidi, rari: à metu celeres, turbulenti, inordinati, inæqua-



les, &c. habes in hoc loco citato plura ex Galeno.

Authores erronei dissentientes  
circa pulsum doctrinam.

- 1 Adserere, utilitatem pulsum esse magis necessariam, quàm respirationis.
- 2 Adserere, certius esse indicium ab urina sumptum, quàm à pulsu.
- 3 Adserere, cor & arterias moveri tantum ex motu pulsus.
- 4 Adserere, pulsum genera esse, quàm decem pauciora, cum Auerrho.
- 5 Adserere, ex repletione pulsum dilatari, & non econverso.

Confutatio dissentientium circa  
pulsum doctrinam.

Ad primum : Gal. de usu puls. Si respirationem cuiuspiam adimes, illico mortem afferes: at pulsu si per multas particulas priues, non magnopere lades, & sic maior erit respirationis utilitas, quàm pulsum. Præterea ex Hippocrat. totum corpus est conspirabile



atque confluxile. Quare si non per arterias, saltem certè per alia, & potissimum per uenas, &c.

Ad secundum: Haly Abbas 7. suæ practices inquit, quòd pulsus est præco uerus qui multa refert. Præterea id certius est, quod ab operatione sumitur, quàm quod ab excitibus: sed pulsus sumitur ab operatione: igitur certior. Probatum etiam ex uulgari quodam carmine sic dicto,

Vrinae fraudes aperit discretio pulsus. Gal. 1. de different. respirationis, cap. 18, Plus indicat pulsus, quàm ipsa respiratio. Et lib. de const. art. med. cap. 18. hoc idem affirmat, &c.

Ad tertium: Galen. 4. de diff. puls. probat de mente antiquorum, non solum cor & arterias moueri motu pulsus, sed etiam per se, sicuti etiam cerebrum. Vnde 8. de usu partium cap. de usu instrumenti odoratus, probat cerebri interiores uentriculos aerem se dilatando attrahere, & se constringendo expellere, &c.

Ad quartum: Phylar. de puls. cap. 9, H4-



bentur genera pulsuum decem, quorum primum, &c Et Gal. I. de differ. puls. decem etiam enumerat: igitur non pauciora quam decem.

Ad quintũ: Gal. de usu puls. inquit, Neque enim eò quod impletur, idcirco dilatatur: uerũ ex eo quod dilatatur, impletur, contra Erasistratum.

### De signis repletionem indicantibus.

Plethora est succorum equaliter se habentium exuperantia: differtque à cacochymia, quum hæc uitiosorum humorum non referat, sicuti cacochymia. Pletthora igitur duplex est, quoad uires scilicet: altera quoad capacitatem uasorum, cuius signa sunt uasorum distentio, rubor, totiũsque corporis grauitas, & in mouendis membris pigritia, cutis extensio, pulsuum plenitudo, uisus debilitas, & somnia quæ grauitatem portendunt. Hæc nisi sanguinis missione curetur, calorem natium strangulat.



110 DE CONSEN. MEDIC.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. 13. meth. cap. 6, Vbi autem equaliter inter se succi adaucti sunt, id est plethos et plethorā Græci uocant, nos succorum plenitudinem siue redundantiam dicimus. Vbi uerò flaua bile, uel nigra, uel pituita, uel serosis humoribus refertum corpus fuerit, cacochymiam, id est succorum uitiam dicimus. Et lib. de plenit. ad finem, Plenitudo, est copia humorum in uniuerso animalis corpore. Et paulò post, quid intersit inter cacochymiam et plethoram, apertiori sermone demonstrat.

Gal. lib. de plenit. inter indicia, uenarum tumorem, ac earum tensionem, ruborem, corporisque grauitatem et in mouendis membris pigritiam memorat. Itidem meth. 9. cap. 5, obstructionem, distentionem, tumorem, ruborem, in ea, quæ ad uasa refertur, repletionem, recenset. Auic. secunda primi doct. tertia, ca. 6, Repletio secundum duos modos existit: est enim repletio secundum foramina, et est repletio secundum uirtutem. Repletio secundum



IN CVR. MORB. LIB. I. III

foramina est, ut sint humores & spiritus in qualitate boni, sed in quantitate sui sint superflui, ita ut foramina impleant & extendant. Repletio secundum uirtutem est, ut humores sui quantitate non noceant, sed sui qualitate. De duplici hac plenitudine habes ex Gale. lib. de plenit. & meth. 9. cap 5. & 10. eiusdem lib. cap. ult.

Hippoc. aphor. 1. aphor. 3, Habitus exercitatorum qui ad summum bonitatis attingunt, &c. Ibi in comment. Gal. Nimia repletio, inquit, calorem natium extinguit, &c.

Gal. meth. 13. cap. 6, Ergo plethora tum sanguinis missione curatur, tum frequenti balneo, exercitatione, frictione, & digerentibus medicamentis. Vide fusius 3. & 6. de sanit. tuenda.

Authores erronei dissentientes  
circa plenitudinis indicia.

- 1 Adserere, plenitudinem mensurari posse tantummodo ex ipsis uiribus.
- 2 Adserere, plenitudinem tantum esse quo ad uasa, non quo ad uires.



III DE CONSEN. MEDIC.

Confutatio dissentientium circa  
plenitudinis indicia.

Confutat primum Gal. lib. de plenit. circa principium, dum inquit, Qui ex ipsis tantum uiribus plenitudinem metiuntur, hi uidentur nunquam utres præter modum repletos uidisse, nec se etiam plus quam par est unquam implensse cibo, ita ut uenter inde distenderetur, &c.

Ad secundum: Gal. loco nuper citato, Itaque, inquit, subiecimus duas esse tum notiones, tum relationes multitudinis: alteram ad robur uiræque illius qui defert, alteram ad eius qui suscipit capacitatem, &c.

De signorum notitia uniuscuiusque humoris.

Sanguinis superabundantiam indicant, repletio, grauitas capitis circa oculos, oscitatio, nausea, lassitudo absque labore, dulcedo in ore, rubor, & sanguinis à quocunque loco facilis fluxus: indicant & reperiens, uictus præcedens, ætas, consuetudo & insomnia circa res rubeas. Pituitæ indicia, albedo, mollities,



frigiditas, sputi copia, sitis pauca, somnus multus, otium, pigritia, pulsus tarditas, & quaecunque de uictu & aetate & consuetudine indicare possunt. Bilis indicia sunt, color flauus siue citrinus, oris amaritudo, sitis copiosa, narium ac linguae siccitas, pulsus crebritas, nausea & uomitus biliosus, & quaecunque dici possunt de aetate, temperie, uictus ratione. Atrae bilis indicia sunt, corporis macies, uigilia multa, crassities ac nigredo sanguinis, multa sollicitudo, corpus nigrum, fuscum, pilosum, insomnia terrorem inducētia, in tenebris timor, similiter aetas, consuetudo, ars, tempus & uictus ratio praeterita de atra bile indicant.

### Locī consentientes ex vera Medicina.

Faciunt ad sanguinis signorum probationem quaecunque dicta sunt ex Galeno lib. de plenit. circa principium, ut uasorum distentio, rubor, grauitas uniuersi corporis, pigritia ad motum, membrorum rentio, lassitudo, prior uita in otio, uictus ratio transacta, & sup-

H. i.



## 114 DE CONSEN. MEDIC.

pressa euacuationes solita. Auic. secunda primi cap. 7, Sanguinis significationes cum dominantur, significationibus repletionis secundum foramina uicina existunt, &c. Nam de singulis humorum signis ibi diffusè pertractat. Dictum est etiam de his fusiùs de febribus, & ubi de humoribus pertractauimus, & de morbis à capite usque ad pedes: nam ibi non solum de his, sed de obstructionum, flatuum, abscessuumque signis apertè declarauimus.

### De artis curatoriae diuisione.

Ars curatoria trifariam diuisa est, in διαγνωστικὴν, id est, in uictus rationem: in φαρμακευτικὴν, id est, medicamentorum rationem: & in Ἀπορρητικὴν, id est, in eam quæ manu medetur. Prima auxiliorum, quæ digerendi, apponendi & concoquendi facultatè habent, est administratio, confertque non solum sanis, sed etiam omnibus aegris, & maxime febricitantibus. Secunda est φαρμακεία, id est, medicatio dicta, quæ nudis medicamentis interiores affectus & exteriores, in cor-



porum cognitionem, & remediorum naturā  
diuisa, sanat. Tertia est quæ incisionibus,  
adustionibus, & osium instauratione homines  
curat.

Loci consentientes ex  
vera Medicina.

Corn. Cels. lib. 1. cap. 1, Medicina in tres  
partes diducta est, ut una esset quæ uictu, al-  
tera quæ medicamentis, tertia quæ manu me-  
detur, &c. Auic. quarta primi, Res medica-  
tionis ex uno trium rerum completur regimi-  
ne, potione & chirurgia. Gal. primo de uic.  
in morb. ac. commem. 6. de triplici hac diui-  
sione etiam ipse loquitur, scilicet de diæta,  
chirurgia, quæ per sectiones, adustiones per-  
ficitur: & de pharmaceutica, quæ per medi-  
camenta perficitur, accusans priscos, qui ni-  
hil de uictus ratione scripserim. Gal. lib. fi-  
nit. med. Medicina uictus institutrix est, quæ  
in sanis atque egrotis, rationi uictus instituē-  
da studet. Gal. de art. curat. ad glauc. cap. 1,  
Ars curatiua qualitate & quantitate singu-  
lorum medicaminum perficitur. Et lib. de cō-

H. ij.



stitur. artis med. Hac ars in duo capita red-  
acta est, in corporum nempe cognitionem,  
arque ipsam remediorum naturam. Gal. 4.  
meth. cap. 1, Vnum esse morborum genus ipsam  
quoque continuitatis solutionem diximus, hac  
in animalis ferè omnibus partibus accidit,  
etc. Vbi docet quibus curandum sit inten-  
sionibus, etc. de hac plura, quum de chirur-  
gia dicemus.

### De victus diuisione in genere.

Victus ratio sumitur uel à ratione morbi  
tantum, uel à ratione uirium agrotantis &  
materie morbi simul, uel à ratione temporis  
anni, ætatum, uel à ratione suæ quantitatis  
uel qualitatis, aut in uniuersali, uel in par-  
ticulari.

### De victus ratione in morbis.

Morbus uel peracutus est, uel acutus, uel  
longus. In peracuto, qui in quatuor diebus  
iudicatur, uti oportet tenuissimo victu, sicuti  
meliorato: ratio est, quia totus hic morbus  
status est: idcirco in statu tenuissimo victu



utendum est, præcipuè si vires consentiant: in longo, pleniori victu, ut ovis, alicæ, piscibus, sed nõ eodem quo in sanis modo utendum: in acuto uerò tenui, ut ptisanae succo. Quare duo in victu extrema dantur: primum quòd sit victus tenuissimus: secundum quòd sit crassissimus: mediat uerò inter hæc tenuis. Ratione igitur status morbi semper victus ratio instituenda est.

**Loci consentientes ex vera  
Medicina.**

Gal. aphoris. 1. comment. 12, Nam morbus uel est acutus, uel peracutus, uel longus, & quando maxime, &c. Hippocr. aphorism. 1. aphoris. 4, Victus tenuis atque exquisitus, in morbis quidem longis semper, in acutis uerò, in quibus non conuenit, periculosus. Gal. in comment. Nunc dixisse sufficit, ut in omnibus morbis, quibus morbi uigor & indicatio primis quatuor diebus futura sit, modò natura sit fortior, integram inediam seruare debeamus: in quibus uerò non ultra primam septimanam protrahatur, forti existente natura,  
H. ij.



solo utendum est melicrato, solus autem hic tenuissimus uictus esset, non tamen in extremo, &c. Et post hæc uictum tenuem appellas prissanæ hordeaceæ succum, & plenum uictum, qualis est qui fit per oua & alicam & pisces. Quod uerò morbus peracutus totus sit status, probatur ex aphorif. 7. primi lib. ubi inquit Hippocrates, Vbi morbus peracutus est, statim extremos habet labores, & extreme tenuissimo uictu utendum est. Ex quo aphorismo probatur etiam, quod ratione status morbi instituenda sit uictus ratio. Si uires cōsentiant, notanter dictum est: nam Gal. aphorif. 1. comment. 9. inquit, Quod si in ipso morbi uigore aliquis casus interuenerit, naturæ robur dissoluens, nutrire cogimur: quod uerò in longo morbo, pleniori uictu utendū. Gal. loco nuper citato, Cum morbus cōsistit, uictu tenuissimo oportet uti: in alijs morbis, qui suum uigorem sunt posterius accepturi, nō licet afferre statim ab initio tenuissimum uictum: nam prius homo morietur, quàm morbus in uigore consistat, &c. Auic. 4. can. de cib. feb. Si uideris agritudinem chronicam,



aut propinquam chronicæ, non subtilies regimen, &c.

### Obiectio.

Quum morbus non possit cognosci, an statum habere debeat in quarta, uel in septima, quomodo instituendus erit uictus?

### Responsio.

Vera præcognitione status morbi non cognoscitur, sed iuxta æstimationem, quæ proxima est ueritati, præcognoscitur, ex qua tunc uictum ordinamus. Nam Gal. de uirium robore primo aphoris comment. 12. idem refert esse coniecturandum.

### De ratione uictus à viribus & à materia morbi Hip.

Uictus uel respicit uires tantum, uel materiam morbi tantum. Si solum uires, tunc uictus plenus conuenit: si solam morbi materiam, tunc nullus cibus conuenit, quia cibare prohibet naturam in morbum agere. Hac ratione duo erunt uictus extrema, quorum alterum solam uirtutem conseruat & auget, & talis H iij.



uictus erit sanorum: alterum solum uirium ro-  
 bur in materiam excitat, & talis uictus erit  
 morbi peracutissimi, in quo pene nihil datur.  
 Medium uerò inter hac extrema duplex erit,  
 uel maiorem uirium partem seruabit, & mi-  
 norem partem in morbum excitabit, & talis  
 erit uictus crassus, qui in longis morbis con-  
 uenit: aut minorem uirium partem seruans,  
 maiorem in morbum reijcit, & talis erit ui-  
 ctus tenuis, qui in morbis peracutis institui-  
 tur: aut tantum uirtuti, quantum morbo tri-  
 buit, & talis uictus est mediocris, qui in mor-  
 bo acuto exhibetur. Si igitur uires sint debi-  
 les, & humores pauci & corrupti, parum &  
 saepe cibandum: si uires debiles, & humores  
 temperati, uel abundantes, parum & raro: si  
 uires multæ, humores pauci non corrupti,  
 multum & saepe: si uires multæ & corpus  
 plethoricum, paucum & raro.

Loci consentientes ex ve-  
 ra Medicina.

Gale. aphorismorum primo, comment. 11.  
 eorum morbi uictus rationem in unoquoque



morbo à duabus intentionibus iussit assumere, ex futuro totius morbi uigore, & ex uiribus agrotantis, &c. Hippocrat. aphoris. 1. aphoris. 9, Coniectari autem oportet, an aeger cum uictu sufficiat perdurare. ubi de uictu, quoad uires, intelligit Hippocrates. Galenus in eodem comment. Est autem hæc intentio uis ipsa agrotantis, cuius gratia nutrimus: neque enim morbi causa: igitur ratione morbi nullus cibus conuenit. Auic. prima quarti, cap. 8, Et scias, quod si non esset illud quod pertinet uirtuti, esset magis necessarium, ut subtiliaretur cibus ultima subtiliatione, sed uirtus non suffert, &c. Gal. aphorismo. 1. comment. 4, In sanis corporibus semper oportet naturæ robur seruare uel augere alimentis, non demoliri. Est autem augere potens alimentum, quod plenum uocatur: conseruans, quod modicum existit: quod uerò comminuit, tenue. Igitur dantur duo uictus extrema: alterum augens uires, alterum in quo nihil datur. Et in eodem comment. Magna uerò ex parte properamus in longis quidem morbis fouere uires, in acutis



uerò parum debilitatas conseruare. Igitur  
 si fouere uires uolumus, uictu crasso utemur,  
 & sic partem maiorem uiribus condonabi-  
 mus, & minorem in morbum concitabimus.  
 Et sequitur in textu, In acutis si uires sint  
 parum imbecilles, conseruamus. Igitur non  
 minus uiribus, quàm morbo dabimus. Auic.  
 cap. citato, Nam si aegritudo fuerit ualde a-  
 cuta, & uirtus nō deficiat usque ad statum,  
 tunc eam incitabis super materiam, & non  
 facies eam occupari in cibo spisso, immò sub-  
 tilia regimē statim cū dimissione cibi omni-  
 no. Igitur minus dandum est uirtuti, & ta-  
 lis uictus erit tenuissimus. Gal. aphorismo. 1.  
 commen. 17, Nam si sapius, aut raro, siue o-  
 mnino nutrire oporteat, ab aegritudine & ui-  
 ribus primū maximè accipitur. Post hæc  
 autem singula recitat, quæ à me prius enar-  
 rata sunt, ut si humores corrupti & uires de-  
 biles sint, parum & sæpius cibandum, &c.

### De ratione uictus per ætates.

**A**etas puerilis minus inter alias ætates in-



ediam sustinet: deinde qui in aetate consistē-  
te sunt, post hos decrepiti: senes uerò, qui  
nondum ad extremam senectutem peruene-  
runt, facillime in ediam tolerant. Nam pueri  
ob id quòd crescunt, plurimum innati calo-  
ris obtinent, idcirco plurimo indigent cibo:  
senibus uerò parum caloris inest, quam ob rē  
paucis egent fomitibus. Medio modo se ha-  
bent qui inter has aetates consistunt.

### Loci consentientes ex ve- ra Medicina.

Hippocras. aphoris. primo, aphorismo  
13, Senes facillimè ieiunium ferunt, secundo  
loco qui aetatem consistentem habent: minus  
adolescentes, omnium minimè pueri, præsēr-  
tim qui inter ipsos sunt uiuidiores. Et hoc  
probat inquit, Qui crescunt, plurimū habent  
calidi innati: plurimo igitur egent alimen-  
to, alioqui corpus absimitur, &c. Auic. quar-  
ta primi cap. de cib. febr. Omnis, cuius calor  
innatus fortis est ualde, aut plurimus, aut  
calor innatus est debilis ualde, non potest di-  
mittere cibum, &c. Gale. primo aphoris. cō-



ment. 14, Omne id eger alimento, cui plurimum ex corpore defluit: sed humidioribus & plus aeris participantibus plurimum defluit: igitur plurimo egent alimento. Quare pueri quum humidiores & aerei sint, plurimum cibum expostulant. Senes uerò & iuuenes sicci & terrestres non sic resolvuntur, idcirco ieiunium facile ferunt.

### De ratione victus ex temporibus anni sumpta.

Conducunt anni tempora mirum in modum ad victus rationem instituendam: nam in hyeme plus dare expedit, quam in aestate: siquidem hyeme, calore innato ad interiora se recipiente, cibi facilius concoquuntur: contra uerò, in aestate ad exteriora se protendēte non fit tam ualida concoctio, quare minus dare conueniet. In aestate igitur saepe & pauca exhibeantur: in hyeme, rarò & multa: in uere, rarò & pauca: in autumno similiter, sumpta à roboris uirium indicatione: si uire ualide, saepe & multa: si uerò imbecilles, pauca & saepius offerimus.



Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Hippocrat. primo aphorismorum, aphorif.  
15, Ventres hyeme & uere natura calidissi-  
mi sunt, & somni longissimi, quare per ea tē-  
pora alimenta copiosiora sunt exhibenda.  
Etenim tunc calor innatus plurimus est, un-  
de & pluribus eget alimentis. Indicio sunt  
ætates & athletæ. Gal. in comment. huius  
aphorif. Non parum, inquit, conducunt anni  
tempora ad uictus rationem inueniendam:  
nam hyberno tempore plus appetūt homines,  
& cibum facilius concoquunt: contrā in æ-  
state, &c. Hippocrat. aphorif. I. aphorismo.  
18, Aestate & autumnno cibos difficillimè fe-  
runt, hyeme facillimè, secundū locum uer ha-  
bet, &c. Hippocra. aphorism. I. aphorif. 17,  
Et quibus semel & bis, & quibus plura, ne  
cur pauciora particulatim oporteat afferre  
considerandum, condonandum est aliquid  
tēpori, ætati & consuetudini. Gal. in cōmen.  
huius aphorismi, A tēpore & ætate, & aliis,  
quæ sunt proportionalia uictus, accipitur hoc  
modo æstiuo tempore, quantum ad temporis



## 226 DE CONSEN. MEDIC.

rationem attinet, saepius & pauca danda sunt. Hyberno tempore ob uirium robur multa, sed raro, &c.

### De victus ratione à ciborum qualitate sumpta.

Quaecunque præter naturam sunt, contrarias in victus ratione indicationes expostulant: quæ uerò secundum naturam sunt, similes. Nam morbus calidus & siccus, cibum frigidum & humidum expostulat: calidus & humidus frigidum & siccum, frigidus & siccus calidum & humidum, & sic de reliquis. Similiter similia similibus conseruantur, seruata tamen quantitate & qualitate eadem inter se.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Hippocr. aphor. 1. aphor. 16, victus humidus omnibus febricitantibus confert, maxime uerò pueris, & alijs qui tali victu uti consueuerunt, Gal. in comment. Primum qualis sit



adhibendus uictus febricitantibus monstrat,  
deinde quod uictuum ὕγια νόστων indica-  
tiones ijs quæ præter naturam sunt contra-  
rias: ijs uerò quæ sunt secundum naturam  
similes facere oporteat, &c.

Gal. 8. meth. cap. 9, Dictum sæpenumero  
est, id quod secundum naturam est, similia  
semper postulare: quod præter naturam est,  
contraria: siquidem quod naturaliter se ha-  
bet, custodire: quod præter naturam est, colle-  
re oportet. Porro febris præter naturam est,  
ideòque uictus rationem frigidam & humi-  
dam exigit, &c.

### De vniuersali ac particulari uictus ratione.

Vniuersalis totius uictus ratio est, quæ ad  
duos medendi scopos, ad morbi scilicet uigo-  
rem, & ad egrotantis uires respicit. Sed par-  
ticularis est, quæ morborum accessiones in ci-  
bando cauere studet, ita ut nec quando ac-  
cessiones adsunt, nec quando futuræ sunt,  
quicquam exhibeatur, cauendo tum ea inte-



rim quæ in ediam ferre non possunt corpora,  
nam & in ipso febris principio cibanda sunt.

Loci consentientes ex vera  
Medicina.

Gal. aphor. 1. aphor. 11. totius uictus rationem à duabus intentionibus, ex totius morbi uigore, & ex uiribus agrotantis assumere iussit. Quòd autem quispiam particulatim cibum afferat conuenienter, in hoc docet sermone, cauere iubens morborum accessiones. Et comment. 12, Totius uictus figuram ad duas respiciens intentiones faciebat, quarum altera uis agrotantis, altera constitutio morbi: particulares autem oblationes ex accessionibus cõiecturabatur, &c. Hippoc. aphor. 1. aphor. 11, In accessionibus abstinere oportet: nam cibum dare, nocuum: & quibus per circuitus sunt accessiones, in ipsa accessione abstinere oportet.

Auic. quarta primi, cap. de cib. feb. Et de corporibus sunt corpora cholericæ, quæ requirunt regimen diuersum ab illo quod diximus. Ipsi enim quum non cibantur in ipso fe-



bris principio, aut in hora status, quæ est prauior, tunc non uacuae sunt dispositiones eorum à duabus rebus: nam si sunt debilius uirium, superuenit syncopis, & moriuntur in paroxysmo: si uerò fortius uirium, cadunt in extenuationem. Igitur hæc corpora cauenda sunt, quæ ferre in ediam non possunt. Galen. meth. 10. cap. 5, Aliquos uerò eorum cibabis, & quum inuasura adhuc est febris, & quum incipit: sint porro hi sicco ac calido temperamento, &c.

Authores erronei dissentientes  
circa rationem victus.

1. Adserere, plenum uictum in omnibus morbis conuenire.
2. Adserere, tennem uictum in omnibus morbis esse pleno præferendum.
3. Adserere, uictum plenum ut crassum in diuturnis morbis non esse necessarium.
4. Adserere, uictum tenuissimum in nullis morbis esse exhibendum.
5. Adserere, uictus scopum sumi tantum debere à uiribus, non à morbo.



130 DE CONSEN. MEDIC.

6 Adserere, esse incipiendum à tenuiori victu in principio morbi, & procedendum ad pleniorē.

7 Adserere, qualitatem & non quantitatem esse tantummodo considerandam, & econuerso.

8 Adserere, in febribus carnem, præsertim delicatam, non esse præbendam.

Confutatio dissentientium circa rationem victus.

Ad primum: Hippoc. aphor. 1. aphor. 7. Vbi morbus peracutus est, statim extremos habet labores, & extremè tenuissimo victu utendum. Igitur plenus victus in omnibus morbis non conuenit. Galenus præterea hoc ipsum attestatur in commento.

Ad secundum: Hippoc. aphor. 1 aphor. 4. Victus tenuis atque exquisitus in morbis quidem longis semper, in acutis uerò, in quibus non conuenit, periculosus. Igitur in omnibus morbis pleno non est præferendus. Præterea Gal. in hoc comment. In sanis seruandum robur uel augendum monet, in agris ratò au-



gendum, in longis morbis conseruandum, in acutis mediocriter debile seruandum. Quare sicuti in acutis tenuis, ita in longis plenus erit praefendus.

Ad tertium: Hippoc. aphor. 1. aphor. 7. Tantum cibi indulgendum est, quanto morbus extremis mollior est. Galenus in comment. praecipit tantum à uictus tenuitate declinare, quantum morbus ab extremis recedit. Igitur quanto tardiores ferè morbi statum iudicabimus, tanto magis crassiori uictu utemur.

Ad quartum: Hippoc. aphor. 1. aphor. 6. Extremis morbis extrema exquisitè remedia optima sunt. Vbi Gal. inquit, Hippocratem praecipere, exquisitissimam curationem & uictum pariter adhiberi tenuissimum. Igitur uictus tenuis in his morbis erit exhibendus.

Ad quintum: Gal. 1. aphor. comment. 12. Cum igitur tres essent intentiones ad perfectam & indeficientem uictus rationem, Prima quidem sumpta ex uiribus egrotantis: Secunda, ex morbi constitutione: Tertia ex particularibus accessionibus, assumi debet, &c. Igitur non tantum à uiribus, quantum à



morbū constitutione, scopus rationis uictus assumi debet.

Ad sextum : Gal. aphor. 1. comment. 7, In morbus, qui sunt suum uigorem posterius accepturi, non licet ab initio afferre tenuissimū uictum. Nam prius homo ē uita migrare, quā morbus in suo uigore consistat.

Ad septimum : Hippoc. aphor. 1. aphor. 9, Coniectari oportet, an eger cum uictu sufficiat perdurare, &c. Et aphor. 13, Senes facillimē ieiunium tolerant, &c. Et aphor. 15, Ventres hyeme & uere natura calidissimi, &c. in omnibus his locis loquitur de quantitate uictus instituendi, quæ à uirtute, ab ætate, à tempore sumenda est. Igitur quantitas est consideranda. Et particulariter Gal. 1. de art. cur. cap. 9, Quantitas cibi tanta sit, ut bene concoqui ualeat. De qualitate iam dictum est superius.

Ad octauum : Gal. 1. de art. cur. ad Glau. cap. de feb. tertiana, concedit ex piscibus saxatiles, ex uolatilibus quæ molli carne consistunt, ita & gallorum testiculos, & sumos pedes & cerebra, præsertim deliciosis.



## De parte Pharmaceutica.

Medicatio bifariam diuifa est, in euacuationem & in alterationem. Euacuatio fit multifariam, uel per sectionem uenæ, per clysteres, per urinas, per secessum, per sudores, per diuersionem & deriuationem, per menstrua, per hæmorrhoidas, per nares, per palatum. Alteratio uerò erit duplex, uel secundum qualitatem, uel secundum locum. Alteratio secundum qualitatem nihil aliud est, quàm mutatio eius, quæ prius fuit, qualitatis: mutatio uerò secundum locum non alteratio dicitur, sed potius latio, quæ est prioris loci mutatio: alterationis uerò species concoctio existit.

Loci consentientes ex uera  
Medicina.

Indicatio huiusmodi est euacuatio & alteratio, inquit Gal. in art. med. cap. 89, Euacuationes uerò fiunt & per sanguinis missionem, & clysteris usum, & per urinae uias, atque eam, quæ fit per cutem, transpirationem, ac per eam, quæ fit ad partes oppositas, I.ij.



attractionem, & ad aliis propinquas derivationem, &c. Gal. primo de naturalibus fac. cap. 1, Nec ea modò quæ in colore & sapore mutantur, alterari dicimus, sed si quid ex calidioris sit frigidius, & e contra: nam commune nomen alteratio est. At genus aliud est in corporibus quæ situm mutant, cui latio nomen est: hi duo motus sunt simplices, scilicet alteratio & latio, sed compositi: ex quibus alteratur substantia, sunt diminutio, augmentio, generatio & corruptio, &c. Vide etiam de his secundo meth. & primo de loc. aff. Quòd uerò alterationis species sit concoctio, uide Galenum in art. med. cap. 89. & fusius secundo, & tertio de nat. fac.

Quomodo alteratio, concoctio,  
& humorum præparatio ac  
digestio inter se differant.

Quid sit alteratio iam dictum est. Concoctio uerò duplex est, altera quæ penes alimenta perficitur, & est mutatio in propriam eius quod mutatur qualitatem: altera, quæ improprie maturatio dicitur, est quadam in



concoquentis substantiam eius quod concoquitur deductio: unde Cōcocta etiam dicuntur, quacunque à natura euiēta sunt, Cruda uerò quæ nondum euiēta. Digestio uerò est ueluti quædam alimenti distributio. Nam Græci ἀνάδοσις, id est, cibi distributionem per totum corpus à nativo calore facti dicunt. Interdum sumitur digestio pro discussione excrementorum seu pro segregatione, quæ à facultate expulsoꝝ & attractoꝝ perficitur, unde à concoctione differt in particula. Differt etiam, quia concoctio ad digestionē præire solet, uel quia à diuersis facultatibus utraque fit: alteratio autem, quum sit humorum in qualitate mutatio, quomodo ab his differat, iam notum est. Solū enim in ijs morbis alteratio conuenit, qui non amplius ab aliqua causa fouentur, sed tantum contrarijs remedijs indigent, ut hectica & diuina febris: & hæc perficiuntur absque concoctione, digestionē, & præparatione. Quid autem sit præparatio, uide de obstructione superius.

I.iii.



16 DE CONSEN. MEDIC.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. 2. de fac. nat. cap. 4, Concoctio est alteratio quaedam, ac nutrientis in propriam qualitatem eius quod nutritur, mutatio. Similiter 3. de nat. fac. cap. 4. & 7. & 8. eiusdem libri asserit. Quod uero cōcoctio significet maturationem, uideri potest aphorif. 1. comment. 12. unde Galenus, Si aliqua fuerit inflammatio cum tanta meatuum angustatione, ut nihil extra effundatur, necesse est illam esse & concoctū difficilem, & longo tempore perdurare, ubi terminos cōcoctionis paulo inferius docet. Nam crudissimus, inquit, morbus est, in quo nihil expuitur: secundus in quo sanies tenuis est: tertius in quo crassior: quartus in quo perfectam habet cōcoctionem, id est maturationem. Vide tamen etiam Galenum de hac maturatione secundo de uictu in morb. ac. comment. 45. fusius loquentem. De digestionē Gal. 6. de sympr. cau. cap. 2, Igitur alimenti per corpus digestio, Græci ἀνάδοσιν uocant, inter naturalia opera numeratur, quum ex uentriculo in iecur,



atque ex hoc in uniuersum corpus alimentū digeritur : & sic digestio sumitur pro distributione. Gal. 3. prognost. comment. 23. in fine comment. Humores tenuiores ac calidiores ad excretionem parati sunt, crassi uerò & crudi ad abscessum uel ad digestionem: porro idipsum ut per concoctionem medeatur, excretio quaedam est, quæ ex urina plerunque, raroque per aluum efficiatur. Quòd concoctio præcedat digestionem siue segregationē, hoc habes ex primo aphor. comment. 22, Si quidem, inquit Galenus, ante concoctionem non medicari oportet: nam post concoctionē natura euacuationi adminiculans humores discernit, & superfluitates expellit: quare concoctio ad digestionem præcedit. Præterea Gal. aphor. 4. comment. 22, Quando aliquis morbus incipit, si quid excernitur, nihil excernitur tunc naturæ ratione: quia cū à causis morbum facientibus grauatur, & cruditās humorum adest, tunc aliquid bene euacuari est impossibile: si quidem oportet concoctionem præire, subsequi uerò discretionem, deinde euacuationem, &c. Gal. meth. II. cap.



9, Quum dictum sit contrariorum contrariis esse remedia, quid uetat omnibus febricitantibus frigidam uno ordine exhibere? Nam ostensum est, ipsius febris, prout febris est, aquā frigidam semper esse remedium: quod uerò ad alia spectat, nō semper, id est, febris prout calor est, frigido indiget, id est, alterari ad frigidum: sed ubi alia fueris causa quā calor, non alteratione, sed & preparatione indigebit, &c.

#### Obiectio.

Quum quis dixerit excrementum crudum uel concoctum, de qua concoctione intelliget, praesertim si tale excrementum mutatum nutrire non ualeat.

#### Responsio.

De uniuersaliori significato intelliget: nā Gal. 2. de nic. in morb. ac. comment. 45, Generali, inquit, concoctionis significato utimur, quum uel catarrhum, uel coryzam, uel fluentes ex his humiditates, uel eas quae ex oculo manant, aut crudas aut coctas esse dicimus, quae concoctio est, quam natura humores euincit.



Authores erronei dissentientes  
circa digestionis, conco-  
ctionis, & humorū  
præparationem.

1 Adserere, digestionem esse humorum alter-  
vationem.

2 Adserere, concoctionem à frigidis fieri.

3 Adserere, præparationem à digestionem &  
à concoctione non esse alienam.

4 Adserere, humores calidos ac tenues non  
præparatione primè indigere, quàm ena-  
cuentur.

5 Adserere, humores crassos cum extenuan-  
tibus ac inuidensibus esse maturandos &  
concoquendos.

Confutatio dissentientium circa  
concoct. & digest.

Gal. lib. finit. med. Digestio est concocti ac  
confecti, & in sanguinem conuersi alimenti  
in corporis particulis omnes attractio, quam  
narius calor molitur. Igitur non humorum  
est alteratio.



## Obiectio.

Quum duplex sit digestio, altera alimen-  
torum, altera humorum siue excrementorum,  
cur exemplum tantum affers de digestionem  
alimentorum?

## Responsio.

Exemplum tantum adduxi de alimentis,  
quoniam digestio etiam excrementorum est  
ueluti segregatio, quæ non minus quam pri-  
ma à calore innato perficitur: nec per alte-  
rationem, ut nonnulli putarunt, conficitur,  
sed per ea quæ calorem innatum roborant.

Ad secundum: Galen. 3. de ratione uic. in  
morb. ac. comment. 29, Concoctioni perpetuo  
calidum opitulatur, confertque: frigidum ue-  
rò renititur et aduersatur.

## Obiectio.

Ergo biliosi humoris concoctio non fiet à  
frigidis.

## Responsio.

Circa nomen deciperis: nam biliosi humo-  
ris non dicitur concoctio, sed potius altera-



rio, quæ nullo pacto uel concoctio uel digestio dicitur: nam nec flaua bilis, nec atra in sanguinis substantiam redire possunt, teste Galeno 2. de uict. in morb. ac. comment. 31. sed in contrarium alterari, nisi fortè pro digestionem uel concoctionem intellexeris à natura euinci, quæ euictio dici potest maturatio, siue imperfecta concoctio.

Ad tertium: Quæcunque fiunt à diuersis causis, inter se sunt aliena: sed præparatio, concoctio & digestio fiunt à diuersis causis: ergo sunt inter se aliena. Quòd uerò fiant à diuersis causis, probatur: nam concoctio & digestio fiunt à natura, præparatio autem tantum ab arte.

Ad quartum: Gal. 1. de sanit. tuend circa finem, Quòd si uel crassitudinis, uel abundantie, uel lentoris excrementorum uicio meatus obstructi sunt, tenuatoria uictus ratio his competit.

### Obiectio.

Non possum capere, quo pacto in humore tenui præparatio fieri debeat, quoniam huic hu-



mori nec incisio, nec alia preparatio competat, sed ratione sui possit euacuari.

### Responsio.

Præparatio quatuor in partes diuisa est, quarum prima est crassorum humorum præuisio siue extenuatio: secunda est meatuum obstructorum reseratio: tertia est quæ humectantibus ac laxantibus, utputa quiete & alimentis, & balneis perficitur, de qua loquitur Hippocrat. aphor. 4. aphor. 13, ubi iubet ante eorum ueratum corpus præhumectandum esse cibo, balneis & quiete. Quarta est humorum multitudinis obstruentis, ac omnia uasa replentis apertio. Quare dicimus si nõ ratione humoris craffi, uel ratione meatuum obstructorum, siue à craffitie, siue à copia, saltem ob eam quam nobis monstrauit Hippocrates, ut mollius corpus reddamus, præparationem molimur.

Ad quintum: Quæcunque maturantur, coguntur ac incrassantur, teste Galeno 4. de ratione uict. in mor. ac. ubi inquit, Necesse est, quæcunque concoquuntur ac exincuntur,



cogi ac incrassari. Igitur non extenuari nec incidi debent. Præterea Gale. lib. de totius morbi temporibus, adserit, urinam, sputum, lippitudines, & omnes humores, qui à cerebro per palatum & nervos defluunt, esse ab initio aqueos tenuésque: quum uerò temporis processu concoctionem adsumunt, crassiores euadere & pauciores. Et sic quæcunque maturantur, crassiora euadunt. Similis sententia habetur ab ipso Hippoc. prognost. 2.

### De euacuatione per sectionem venæ.

Venæ sectio, est uniuersalis euacuatio, quæ auctiorem humorum super æqualitatem uenis exuberantium euacuat. Verum est, quòd plenitudo non semper de sectione uenæ indicat: nam hæc ipsa ab humoribus crudis fieri potest, qui sectionem uenæ haudquaquā exposcunt. Indicatio sectionis uenæ sumitur à magnitudine morbi, à uirium robore, considerata tamen ætate puerili uel senili, & ære nos ambiente calido uel frigido. Sumiturque indicatio ab ipsa patientis temperie, ab



#### 144 DE CONSEN. MEDIC.

habitu totius corporis, à loco habitationis, ab anni temporibus. Fit sectio uenæ ob duas causas: aut quia sanguis inutilis est, & suam qualitatem non seruans, nutrire non ualeat: aut quia uires premit, aut uenas & arterias distendit, findit & obstruit. Tempus incisionis erit, si fieri potest, à principio morbi: si minus, dummodo morbus sectionem requirat, nullus dierum numerus erit considerandus, sed usque ad quatuor dies erit facienda sectio. Quantitas extrahendi sanguinis erit, quousque color mutabitur, aut uirium robur sustinebit, & in uirium imbecillitate aut dimittenda est, aut partiri expediet. Venæ secandæ sunt in capitis passionibus exteriores, à collo infra interiores, à renibus infra quæ per malleolos ac poplites decurrunt.

#### Loci consentientes ex vera Medicina.

Auic. quarta primi, cap. de phlebot. Phlebotomia est euacuatio uniuersalis, quæ multitudinem euacuat. Multitudo est augmentum humorum super æqualitatem ipsorum in ue-



nis. Gal. de cur. ratione per sang. missionē,  
 Sin infesta sit degraūās plenitudo, haud sem-  
 per sanguinis mollienda detractio est, cuius  
 rationem paulò inferius reddit. Anic. loco  
 allegato itidem asserit, inquiens, Et debes sci-  
 re, quòd quotienscunque fuerit plethora, non  
 debes phlebotomare, quoniam repletio quan-  
 doque ex humoribus crudis fieri potest: quòd  
 si minueris, non maturabis eos, & timebitur  
 ne ager perdatur, &c. Gal. de cur. ratione  
 per sang. miss. cap. 20, Scopi in mittendo  
 sanguine sunt, morbus ingens, robúrque uiriū,  
 excepta aetate puerili, & aere nos ambiente  
 ualde calido. Et cap. 13. eiusdem lib. Mor-  
 bi itaque magnitudo cum uirium robore, pri-  
 mi erant mittendi sanguinis scopi. Idémque  
 asserit meth. 4. cap. 6. & meth. 9. cap. 5. Ici-  
 dem quarto de ratione uict. in mor. ac. com-  
 ment. 24. Similiter Hippoc. eodem lib. cap.  
 19. adestatur. Gale. de cur. ratione per sang.  
 miss. cap. 13 Deinde considerandum, quæ sit  
 naturalis hominis temperies: nā quibus am-  
 ple sunt uenæ, qui que modicè graciles sunt,  
 nec candidi, nec tenera carne præditi, copio-  
 K. i.



sius euacuabis, &c. Et meth. 9. cap. 17, enu-  
 merat consuetudinem, aetatem, locum habita-  
 tionis, anni tempus, & laborantis vires. De  
 tempore sectionis habetur Galeni textus de  
 opr. sect. ad Thrasymb. cap. 37, Plerumque,  
 inquit, remedia ut purgationem & sanguinis  
 missionem adhibemus, quum morbus quidem  
 non adest, sed futurus timetur. Et paulò in-  
 ferius, Age enim, inquit, in decremento inun-  
 ctio, cataplasma & cibus adhibetur, & isto-  
 rum cuiusque est proprium tempus: sed in ini-  
 tio ac morbi incremento sanguis mittitur. Et  
 de cur. ratione per sang. miss. Non numero  
 tantum animaduertes, quod quidam faciunt,  
 sed & corporis habitui: nam sunt qui seprua-  
 ginta annos nati sunt, & sectionem perferunt.  
 Gal. 9. meth. cap. 11, Sanguis, inquit, natura  
 inutilis fieri potest bisariam, uel sui qualita-  
 tem non seruans, ut amplius nutrire non pos-  
 sit, aut vires premar, aut uenas & arterias  
 distendat, findat & obstruat. Gal. de cur.  
 ratione per sang. miss. cap. 20, Igitur uni-  
 uersim hoc sciendum in sanguinis missione,  
 diuerum numero haud attendendum, &c. Et



paulò inferius, Quocunque die mittendi san-  
 guinis scopos in laborante inueneris, in eo  
 auxilium illud adhibero, etiam si is uel uige-  
 simus ab initio extiterit. Et Auic. quarta pri-  
 mi, cap. de phleb. Non attendas quod quidam  
 dicunt, quòd non est bonum post quartum diem  
 ut fiat phlebotomia, quoniam bonum est, ut  
 fiat etiam si fuerit post quadraginta dies.  
 Hippoc. 2. de ratione uict. in morb. ac. ca. 10,  
 Eousque auferendus est sanguis, donec rubi-  
 dior multò, uel pro puro rubidòque linidus  
 fluxerit. Similiter Auic. quarta primi, cap. de  
 phleb. à coloris mutatione, & à lenitate &  
 laxitate pulsuum signum ponit. Almanfor  
 lib. 7. cap. de phleb. & Haly Abbas lib. 9.  
 cap. de phleb. dicunt, quòd non debemus con-  
 siderare mutationem sanguinis, nisi in calidis  
 apostematibus, ut in pleuresi, quod uerum est.  
 Nam Gal. lib. de curandi ratione per sang-  
 miss. cap. 14. inquit, In quibus iuxta sectam  
 uenam phlegmone est ingens, optimum est san-  
 guinis & in colore & consistentia mutatio-  
 nem expectare, &c. Et paulò inferius, Non  
 semper hæc expectanda est, sed antequam  
 K. ij.



mutatio fiat, cessare conuenit, tum ob infirmas uires, tum ob phlegmones paruitatem. Gal. de curandi ratione per sang. miss. cap. 12, Vbi multa euacuatione est opus, & uires sunt imbecilliores, in his euacuationem pariri expedit. Et Auic. cap. de phleb. Cum phlebotomia fuerit necessaria cum debilitate uirtutis, partire phlebotomiam sicuti diximus. Gal. loco allegato cap. 16, Igitur interior utilis est in his, quibus inferiores collo partes patiuntur: exterior uero in ijs, quibus quæ his superiores sunt, ut facies & caput, &c.

#### Authores dissentientes circa sectionem uenæ.

- 1 Adserere, sectionem uenæ non nisi mane esse committendam.
- 2 Adserere, obstructionem & putredinem esse causam mittendi sanguinem.
- 3 Adserere, sectionem uenæ non competere morbo non assistente.
- 4 Adserere, in die indicatoria sectionem uenæ fieri debere.
- 5 Adserere, sanguinis detractionem uisum



hebetare.

6 Adserere, in plenitudine sectionem uenæ  
semper esse perpetrandam.

7 Adserere, fluente aluo esse mittendum  
sanguinem.

8 Adserere, nullum esse temporum anni dis-  
crimen in secanda uenæ.

Confutatio dissentientium  
circa sectionem venæ.

Ad primum: Gal. de cur. ratione per sang.  
miss. cap. 12, Quamobrem nec per noctem san-  
guinem mittere uerearis: siquidem ridiculum  
est, quod quidam faciunt, à secunda diei ho-  
ra ad quintam aut sextam solummodo san-  
guinem mittentes, haud alio quouis tempo-  
re, &c.

Ad secundum: Gal. 2. meth. cap. 14, Nec  
obstructio, nec putredo causa est mittendi san-  
guinem, sed succorum redundantia: nam nec  
obstructio, nec putredo per sanguinis misio-  
nem curari possunt, ut quæ alia remedia de-  
siderent.

Ad tertium: Gal. de opt. sect. ad Thrasyb.  
K. iij.



cap. 37, Plerunque, inquit, remedia, ut purgationem & sanguinis missionem adhibemus, quum morbus quidem non adest, sed futurus timeatur.

Ad quartum: Auic. quarta primi, cap. de phleb. Neque phlebotomia, neque uentris solutio fieri debet in die motus aegritudinis, nec quum aegritudo est crissim habitura, sed si possibile fuerit, quies est habenda. Habes etiam in hoc aphorismum uigesimi primi, ibi, Quae iudicantur uel iudicata sunt, &c.

Ad quintum: Gal. de curatione per sanguinis missionem cap. 7, Sunt quidam imbecillioribus oculis aut scotomacis, in quibus sanguis abundare dicitur: hos omnes euacuabis, uel medicamento purgante, si alij à sanguine humores sint, aut diminutione sanguinis. Et sic sanguinis detractio conuenit, nec hebetat, sed uisidiores reddit.

Ad sextum: Gal. 4. de uict. in morb. ac. comment. 19, Plerhoria non semper sanguinis missione curanda, sed & frictione, balneis multis, abstinencia: faciunt etiam quacunque recitata sunt superius ex Galeno & Auicenna.



ba ad hoc probandum.

Ad septimum: Hippoc. 4. de uict. in morb. ac. cap. 118, Si cuiquam sanguinem auferre confert, uentrem confirmare oportet, & ita auferre, &c. Et Gal. hoc in loco, Fluere aluo, inquit, sanguinem ne detrahes, ne perseuerare fluore uirtus prosternatur.

Ad octauum: Gal. ad Glauc. cap. 14, Qui omnino de temporum statu nihil cogitantes sanguinem abstulerunt medici, hos omnes interemerunt. Et quarto de uict. in mor. ac. comment. 19, Si abunde aer calidus & siccus fuerit, tunc à sanguinis missione abstinemus, etiā si morbus magnus fuerit & ætas florens.

### De purgatione per medicamenta soluentia.

Purgatio est humorum, qui sua qualitate molestant, euacuatio, ob idque purgari dicitur, quia sanguinem ab excrementis purgat. Hac purgatio ab ipso Hippocrate uocatur nasorum inanitio, ab eueni: nam omnia nasfa inaniri euenit in omni euacuatione. Intētio euacuationis non solum humorem super-

K.iiij.



bundantem respicit, sed & vires & naturam  
 illius qui debet euacuari. Ad euacuationem  
 quatuor requiruntur: primum, robur virium:  
 secundum, quod materia non sit crassa nec  
 viscosa: tertium, quod meatus non sint obstru-  
 cti, sed aperti: quartum, quod nullum adsit  
 apostema intrinsecum, nec illa sint extensa,  
 nec materia sit in aliqua parte firmata, sed  
 à natura sit euicta. Quantitatem purgantis  
 medicamenti, quæ præberi debeat, ignora-  
 mus. Verum tantum medicamenti erit propi-  
 nandum, quantum in plurimis mediocriter  
 euacuari noueris. Non fiat igitur euacuatio  
 nimia, quoniam periculosa est. Qualitas uerò  
 medicamenti ea sit eligenda, prout natura  
 redundantis succi exposcit: nam si flaua bi-  
 lis, uel pituita abundet, quæ flauam bilem uel  
 pituitam educat, tempus purgandi erit ab  
 initio morbi, si humores turgeant: si uerò in  
 aliqua parte firmentur, uel crudi sint, cons-  
 que morandum in purgando, donec à natura  
 euincantur siue concoquantur: uel eo tempo-  
 re euacuandum, quo superfluitates naturæ  
 expellere conatur: nam tunc ad id, in quo



natura deficit, supplere debet medicus. Tempus uerò particulare erit, ut purgationes in accessionibus morbi fiant per superiora, & in remissionibus per inferiora. Si multa simul purgantia pharmaca miscueris, fac sint congenera, ut simul eodem tempore soluantur: uitandaque est medicamento insuauitas, & eius uehementia moderanda: quanquam decem sint, quæ in purgatione sunt considerata, ut repletio, uirtus, complexio, accidentia, figura, ætas, tempus, dispositio aeris & regionis, consuetudo euacuandi, &c.

### Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. aphor. 1. comment. 2, Euacuatio est humorum, qui sua qualitate molestant, purgatio. Et in lib. de purg. med. fac. Purgans pharmacum ob id dicitur, quia à recrementis purum sanguinem reddat. Gal. aphor. 1. comment. 3, Intentio quantitatis euacuationis nō solum humorem respicit superabundantem, sed & uires hominis, qui debet euacuari. Nam alij minus, alij magis perferunt euacuationes.



## 154 DE CONSEN. MEDIC.

Idem etiam asserit aphor. 4. comment. 2. Gal. aphor. 1. comment. 24, Considerare oportet, nunquid ager idoneè se habeat ad purgationem. Nam quicunque multa cruditate laborant, vel qui tenaces ac crassos cibos assumpserunt, & quibus ὑποχόρδον extenta atque inflata sunt, aut aliqua viscerum adest inflammatio, omnes ij non sunt apti ad purgationem. Et aphor. 1. comment. 3, In omni euacuatione vires aegroti oportet attendere, & donec laborans tolerat, humorem exuberantem educere: quum uerò dissoluuntur, etiamsi remaneant superfluitates, cauere oportet eorum euacuationem. Idem Auic. quarta primi, cap. 5. asserit. Adiungit etiam, quòd fastidium habentibus molesta sint purgationes. Gal. de cur. ratione per sang. miss. cap. 12, Quòd laboranti prabendum sit medicamentum, aut bilem tum flauam tum atram, aut pituitam, aut serosum excrementum euacuans exactè nouimus. Ceterum quantum praberi debeat, nescimus. Similiter in lib. de sect. ad eos qui introducuntur, cap. 5. asserit. Et aphor. 1. comment. 23, Quantitatis euacuationis



nullum habemus indicium, nisi ex tolerantia  
 facilitate. Gal. aphor. 2. comment. 22, Eua-  
 cuatio nimia morbum parit. Et Hippoc. aphor.  
 1. aphor. 3, Sic & euacuationes, quæ ad ex-  
 tremum deducunt, periculosa. Et Avic. quarta  
 primi, cap. 3, Et scito, inquit, quod residuum  
 materia dimittere, quod necesse erat euacua-  
 re, est minus nocuum, quam exquisitè euacua-  
 re: ibi etiam omnis euacuatio superflua secun-  
 dum plurimum febres generat. De qualitate  
 euacuationis Hippoc. aphor. 1. aphor. 2, Si  
 talia purgentur, qualia purgari oportet, con-  
 fert, & leuiter ferunt. Gal. in comment. Ser-  
 mo est de eorum qualitate, quæ euacuantur.  
 Si igitur pituita superabundet, hanc omnino  
 oportet euacuari: flaua autem bile uel atra  
 infestante, demissa pituita, bilem euacuandam,  
 &c. Hippoc. aphor. 1. aphor. 22, Concocta  
 medicari, atque mouere non cruda, modò non  
 turgent, plurima uerò non turgent. Et Gal.  
 in comment. Tales humores euacuare conue-  
 nit, qui agitantur, & de loco ad locum mo-  
 uentur ac transfluunt: qui uerò in aliqua par-  
 te firmati sunt, neque alio auxilio moueri



oportet, neque medicari ante concoctionem.  
 Et paulò post, Si natura mediocrius atque  
 imbecillius agat, id quod deficit, oportet sup-  
 plere: nam natura expellente, & medicamēto  
 attrahente, humoris noxij euacuatio fiet. Et  
 Auic. quarta primi, cap. 3. In acutis agridi-  
 cibus maturationem expectare melius est,  
 quàm euacuare, præcipuè si quietæ fuerint.  
 Quòd si moueantur, ad euacuandum festina:  
 nam impedimentū eius motus est maius, quàm  
 suæ euacuationis. Gal. in lib. quos purg. opor-  
 ret, Purgandi occasio à temporibus morbi su-  
 mitur, utputa purgationes in accessionibus  
 per superiores partes, in remissionibus per in-  
 feriores conueniunt. Gal. in lib. quos purg.  
 oportet, Purgantia medicamenta, si simul  
 misceantur, congenera esse debent, id est,  
 eiusdem naturæ, ut eodem tempore soluant.  
 Gal. lib. de comp. med. Per genera purgantis  
 medicamenti insuauitas ac eius uehementia  
 moderanda est. Auic. quarta primi, cap. 3,  
 Decem sunt in euacuando considerata: &  
 enumerat omnia quæ dicta sunt. Primum est  
 repletio: nam nisi repletio supponatur, nullas



opus esset euacuatione. Robur uirtutis : nam  
 ubi uirtus deficeret , inanis esset euacuatio.  
 Complexio: nam ubi nimis calida uel frigida  
 foret , non competeret euacuatio . Similiter  
 accidentia uehementia prohibent euacuatio-  
 nem: sic figura si sit rara textura, ne spiritus  
 resoluantur: sic aeris nondum parata, sic ho-  
 ra regioque nimis calida uel frigida , ut se-  
 ptentrionalis & meridionalis, sic ars labo-  
 riosa euacuationem non admittunt . Et Gal.  
 lib. de sect. ad eos qui introducuntur, cap. 5,  
 Euacuatio est plenitudini contraria, & con-  
 traria contrariorum sunt remedia: uerum ui-  
 res, etatem, tempus anni, & regionē, & alia  
 antè enumerata prius considerare oportet,  
 &c. Et de feb. ad Glau. cap. 14, Vbi fuerint  
 uigilie uehementes, aut dolor intensus agro-  
 rum infestans, cauenda sunt subita ac male  
 euacuationes, &c.

### Authores erronei dissentientes circa purgationem.

I Adferere, pharmaca non proprios humo-  
 res attrahere.



2 Adserere, purgantia medicamenta à nutrimento non differre.

3 Adserere, nullo modo purgantia pharmaca in principio morbi esse exhibenda, nisi materia surgat.

4 Adserere, purgantium pharmacorum usum acriam non ualde indigentibus esse utilem.

5 Adserere, in die critica nullo modo pharmacum esse præbendum.

6 Adserere, pharmacum nulla habita temporis anni ratione posse exhiberi.

7 Adserere, ob igneam caliditatē in febris principio esse uerenda pharmaca, etiam si materia copia adsit.

8 Adserere, pharmaca purgācia æquè omnes indifferenter humores purgare.

9 Adserere, euacuationem optimam esse, si copia humorum peccantium extracta sit.

### Confutatio dissentientium circa purgationem.

Ad primum: Gal. de element. 2. circa finem: Exeuntia ostendunt quā proprium humorem quodlibet pharmacū attrahat. Quo-



si scunq̃ue enim quis medicamentũ hauerit, quod vim habeat bilem euacuãdi, uomitu huiusmodi humorẽ eiiciet. Et paulò infra, Ex quibus licet manifestè inferre, unumquodque medicamentum, cui vis purgatoria inest, proprium attrahere humorem. Hoc idem etiã asserit primo de fac. nat. cap. 14. & de atra bile cap. 6. & 9.

Ad secundũ: Gal. 3. de nat. fac. ca. 7, Porro in hoc dissidet medicamentũ à nutrimento: nam medicamentum vim corporis vincit, nutrimentum uerò ab hac vincitur. Et 3. de temp. cap. 2, At quæ quidem assimilantur, omnia nutrimenta uocantur, reliqua omnia medicamenta: unde quatuor species medicamentorum enumerat. Prima, quæ non mutatur à corpore, sed corpus mutat ac vincit. Secunda, quæ initium mutationis habet à corpore, deinceps putrescit, & putrescendo corpus corrumpit ac putrefacit: & hæc duæ species medicamentorum uenenosorum sunt. Tertia est, quæ corpus alterari facit, sed malum nihil infert. Quarta species eorum est, quæ agunt & patiuntur aliquid, sed per spaciũ



temporis uincuntur & assimilantur: & hæc sunt tam medicamenta, quàm nutrimenta, &c.

Ad tertium: Hippoc. aphor. 2. aphor. 29. Cum morbi inchoant, si quid uidetur mouendum moue: cum uerò consistunt ac uigens, melius est quiescere. Vnde Gal. in comment. Ut melius hoc eueniat, melius est circa principium euacuare, quò minorem factam materiam natura possit facilius concoquere. Vnde hic de multitudine loquitur Galenus, quæ euacuari in principio expostulat. Verum est, quòd etiam euacuatur in principio, si humorum mala qualitas adsit, ut in pestilenti morbo uidetur. Nam Gal. 9. de meth. præcipit, in corruptela humorum cum uiribus imbecillis paulatim quod uitiosum est euacuare. Similiter quarto de sanir. tuend. Sin, inquit, uires imbecilliores dehortantur, sanguis haud mittendus est, sed deiectio mediocris adhibenda. Euacuatur quoque in principio morbi, si locus læsus urgeat, ut pleuritis, aut si in aliquo alio principe loco materia decumbat. Nam Hippoc. 2. & 4. de uict. in morb.



ac. tex. 76. Si dolor sub thorace fuerit, & ualde infestauerit, pleuretico uetrem subpurgabis. Similiter Gal. in comment. Si uehemens febris non sit, hominisque naturam noueris, ad medicamenti purgantis potum te conferes, &c. Euacuatur etiam maximè si uehemens dolor alicubi fuerit. Nam Gal. aphor. 1. comment. 23. In maximis doloribus nullum maius inueni remedium, quàm usque ad animi defectum euacuare, &c.

Ad quartum: Gal. aphor. 3. comment. 15. Euacuatio per purgantia pharmaca ualde indigentibus & ex longo intervallo uix utilis est. Nam si quis uti uoluerit bis uel semel in mense, ueritus ne superfluitatum multitudo aggregetur, prater id quod nocebit, corpora etiam in malam trahet consuetudinem (quàmquam Gal. de pharmaco ualde purgatorio intelligat) sed uti solutiuis, quæ sunt ueluti siliquæ Aegyptiæ, Māna, Dactyli, Indi, quos Tamarindos uocant, succus rosarū uiolarum, Myrobalani, Rheubarbarū & similia, nō esset tā grande peccatū, maximè si morbus fieret, factus uel faciendus hoc exposceret.

L. i.



Ad quintum: Hippoc. 4. de uict. in morbo. ac. tex. 76. pharmacum exhiberi in quarta iubet. Vnde, inquit, si dolor ualde infestauerit, pleuretico uentrem subpurgabis: ueruntamen purgans medicamentum quarta die ministrabis, & tribus primis diebus clysteres exhibebis. Et Gal. in comment. non tantum in prima, sed in tertia, & quarta se praeuissse pharmacum ait. Verum id nota, quod ipse inquit, Si minus dies indicatorius expectetur, quocunque die hac turo praebebitur, &c.

Ad sextum: Hippoc. aphor. 4. aphor. 5. Sub cane & ante canem difficiles sunt medicationes. Vnde Gale. reddens rationem, inquit, Nam purgatio praua fiet, quum calor aeris ambientis in partem trahat extrinsecam, contrariam ei, ad quam medicina ducit humores. Ex quibus dictis Galem collige duos motus contrarios esse in medicina uerendos.

Ad septimum: Gale. 9. meth cap. 5. In quo morbo adest humorum abundantia & calor uehemens, ibi est inter ipsa sanandi remedia discrimen, ut si abundantiam euacuare uelis,



febrem augeat: si febrem refrigerare, abundantiam moreris: & in hanc consilij inopiã deuenerunt, qui statim ab initio non euacuarunt, &c.

Ad octauum: Gale. de atra bile cap. 6. At si uerum esset, omnes humores qui in uasis continentur, alteratos quidem à medicamento pro illius facultate æquè euacuari, simile utrique fuerit auxilium, ab aliquo horũ medicamentorum purgari, & secta uena exinaniri. Cur igitur ὕδραργυρος hydericus exhibemus, quum liceat uena secta sanguinem euacuare? Similis quoque sententia habetur eodem in lib. cap. 9.

Ad nonum: Hippocrat. aphor. 1. aphor. 23. Deiectiones non multitudine sunt exstimaandæ, sed si talia deiciantur qualia conueniunt, & ægri facillè tollerant. Vnde Gal. in comment. Quare non promptam eorum quæ euacuantur quantitatem oportet attendere, sed duas, quæ dictæ sunt, significationes, si qualia oportet euacuentur, & si facile tollerant.

L. ij.



## Obiectio.

Antequam pharmacum soluat eritne dormiendum? Aut si solutionem tardauerit, eritne aliquid ultra exhibendum?

## Responsio.

Auic. quarta primi, cap. 5. respondet tua obiectioni, inquit, Si medicina sit fortis, super eam dormiat, alioquin natura medicinam digeret, nec illico se mouere debet, sed cum sedata fuerit anima, ambulet & moueatur.

Ad secundam, Auic. Si solutionem prolongauerit, bibat hydromel, uel supponatur clystere, cauendo tamen, ne duas medicinas uentrem soluentes in una die coniungas: quoniam periculosum est & extra rectitudinem iudicij.





# IOANNIS

BACCHANELLI  
Regienfis, De cōfenfu  
Medicorum in curan-  
dis morbis, Lib. 2.

## Cephalææ descriptio.



EPHALAEA est do-  
lor diuturnus, difficul-  
térque solubilis, qui per  
quosdam circuitus in-  
tolerabilem capitis pas-  
sionem affert.

Loci consentientes de Cepha-  
lææ descriptione.

Gal. 3. de loc. aff. cap. 9, Est enim affectus  
L. 17.



hic, dolor diuturnus difficulterque solubilis, qui à parua occasione uehementes habet accessiones, ut neque strepitum, neque uocem neque luminis splendorem, neque motum tollerare possit infirmus, sed tranquillitatem obscurumque cubiculum quærat, &c. Similis sententia est in Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 2. Hanc passionem uocat Auic. prima tertij, cap. 35, Ouum & Cauchati siue Alchude quod interpretatur Galea, ut in correctione ex Andrea Belunensi, uel potius ex suis Auic. commentatoribus apparet. Nam huic illa omnia tribuit, quæ à Galeno de cephalæa recitantur. Aët. ser. 6. cap. 48. ita bellè imitari Galenum uidetur, ut nil aliud quam mera Galeni uerba exprimat, quod identidè, sed breuiusculè agit Paulus A Eg. lib. 3. cap. 5. Cornel. Cels. lib. 4. cap. 2, In capite interdum acutus ac pestifer morbus est, quem κεφαλαία Græci uocant, dolorque est intolerabilis circa tempora uel occipitium, &c.

#### De loco affecto.

Cerebrum afficitur aut eius membrane quæ Græci μνιζας uocant: interdum dolor



*intra caluariam se continet, interdum extra.*

### Locī consentientes de loco affecto.

Gal 3. de loc. aff. cap. 9, *Quæ cephalæa à Medicis nominatur, nemo dubitat quin cerebri sit morbus. Alex. lib. 1. cap. 17. Fit ab inflammatione in caluariae membranis ac cerebri pelliculis orta. Paulus lib. 3. cap. 5, Quibus intra caluariam morbus consistit, his dolor ad oculorum radices porrigitur: quibus extra est, circa caluariam dolent. idem Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 2. asserit. Auic. prima terrij, cap. 35, Fit ab ipso phlegmone in cerebro, aut eius uelaminibus existere, &c.*

### De causis cephalææ.

*Causæ sunt uel per se, uel per consensum. Si per se, uel erit primitiua, à Græcis ἀρχαία dicta, uelut est ardor, frigiditas, ebrietas, plaga, &c. Antecedens, à Græcis ἀντεcedens dicta, erit sexplex: prima, humorum multitudo: secunda, partium capitis imbecillitas: tertia, obstructio meatuum:*

*L. iij.*



quarta, humorum mala qualitas: quinta, intemperies simplex: sexta, sensus exuberantia. Vel causa erit coniuncta, à Græcis οὐ αἴτιον, id est, concausa, cephalæam actu efficiens, & erit triplex: mala complexio, soluta continuitas, uel utraque simul. Rursus mala complexio uel erit calida, uel frigida, sicca uel humida. Causæ malæ complexionis calidæ, sunt sanguis, bilis, pituita salsa. Causæ malæ complexionis frigidæ, sunt humores & uapores frigidi. Causæ malæ complexionis siccæ, sunt dies caniculares, motus corporei & animales. De causis humidis nulla fit mentio, ex eo quòd dolorem non pariunt, nisi cum aliqua acrimonia, uel alia mala qualitate coniuncta sint, &c. Solutæ continuitatis causæ sunt omnia quæ continuitatem dissoluunt, &c. Si uerò causa sit per consensum, tunc uel erit ab aliquo membro mittente, sicut à uentriculo uteròue, aut ab hepate, & reliquis: aut à præcedentibus morbis.

Locī consentientes de causis cephalææ.

Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 1. Causæ



producentes sunt quinque : prima est iuxta intemperiem simplicem, citra humorum complexum: alia iuxta humorum qualitatem: alia iuxta multitudinem tantum ipsorum humorum contingit : quarta, quum multitudo hæc transitus humorum ac uaporum obturat: quinta, quum in quibusdam capitis partibus ob imbecillitatem spiritus flatuosus innascitur. Sexta quam adiunximus habetur ex Gal. 3. de loc. aff. cap. 9. ibi, Neque absurdum est, inquit, ut quosdam ob sensus exuperantiam dolor infestet, quemadmodum in ore stomachi accidit, &c. Auic. similiter prima tertij, cap. 35. huius agnitionis causam ponit cerebri imbecillitatem, & fortitudinem sensus eius, &c.

De causa procatartica loquitur Gal. 2. de compos. med. per loc. cap. 1, ibi, Quandoque etiam ob causam aliquam externam procatartica lacescentem, uelut est ardor, frigiditas, ebrietas, plaga capitis, dolor contingit. Auic. prima tertij, de uniuers. ser. Causæ primitiuæ calefacientes sunt, sicut sol, ignis, uinum, potus & crapula, &c. De causa coniu-



Et ibi etiam loquitur Auic. loc. citato dicēs,  
quòd causa doloris immediata aut est mala  
complexio, aut solutio continui, aut utraque,  
sicut in apostemate, &c. De mala comple-  
xione loquitur Gal. 2. de compos. med. per  
loc. cap. 1. ibi, Vehementissimi dolores fiunt  
iuxta caliditatem & frigiditatem, moderati  
iuxta siccitatem, ad humiditatem nullus cō-  
sequitur dolor, &c. Gal. aphor. 4. comment.  
70, Fiunt enim dolores capitis etiam ex ca-  
lore solo, nonnunquam ex flava bile, quæ uel  
in capite uel in uentriculo continetur, ut ex  
abundantia humorum caput opprimente: uel  
propter aliquam loci obstructionem, uel à spi-  
ritu flatuoso, habente in parte ipsa genera-  
tione. De causa per consensum loquitur Auic.  
prima tertij, cap. 35. ibi, Et multotiens con-  
tingit à morbis antecedentibus, qui substan-  
tiam cerebri, & eius uelamina tam intrinse-  
ca quàm extrinseca debilitarunt. Fit etiam  
ex uaporibus stomachi ad caput elatis, &c.  
Alexand. lib. 1. de dol. cap. Dolor, inquit, ca-  
pitis non semper primario affectu efficitur,  
sed per consensum nonnunquam alterius mē-



bri: unde si ad nimium iecinoris calorem dolores capitis oriantur, multo uehementiori cruciatu laborantem adfligunt, ob fumos eiusdem uisceris caput petentes, &c.

### De signis cephalææ.

Primum si dolor fuerit à causa procatartica, cognoscitur ex affectu derelicto. Si dolor fuerit per essentiam in capite, dolor continuo agrum lædet, læsionemque in aliqua cerebri parte comprehendemus, & cum reliquis cerebri operationibus manifesta læsio apparebit, sicuti in sensu uisus uel alijs sensibus. Quod si dolor capitis per consensum fieri contigerit, tunc per consentientis membri læsionem magis uel minus intensam, dolor magis ac minus crescet minuèturque. Cognoscitur etiam à primordio ipsius læsionis: nam quod primum læditur, alteri læsionem infert. At si ab intemperie fiat dolor, citra humorum complexum, tunc manifestus calor uel frigus absque ulla in capite grauitate sentietur. Quod si ab intemperie humoralis, tunc uniuscuiusque humoris aderunt particularia signa:



nam sanguinis sunt septem, rubedo, tensio, grauitas, tactus calidus, pulsus magnus, somnus ob uaporum copiam, urina crassa, rubea. Bilis signa sunt sex, dolor acutus, mordicans, punctorius in anteriori & dextra capitis parte, uigilia, coloris flauities, parua grauitas, tactus acris, calidus, pulsus uelox, & sitis. Pituita signa sunt quatuor, color albus, dolor obtusus & perseuerans in occipite, somnus profundus & pigritia. Melancholia signa sunt, liuor, in facie nigrities, sensuum corruptio, dolor obtusus perseuerans in parte occipitis sinistra. Flatus signa sunt loci extensio, nulla adest grauitas: interdum fit cum sonitu & tinnitu, permutatur dolor de loco ad locum, & multiplicato uapore maior fit in capite pulsus: imaginatio interdum corrumpitur, & sequitur uertigo. Dolorem qui fit a soluta continuitate, ipsa solutio indicat, quae nisi extrinsecus appareat, per puris ac sanguinis excretionem cognoscitur. Si fiat dolor ab aliquo abscessu, aderunt signa lethargi uel phrenitidis: si fiat a febre, tunc ipsa crescere dolor augebitur, & declinate minuetur.



## Loci consentientes de signis cephalæ.

Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 2, *Habet hac affectio interdum continuos dolores, interdum exacerbationes & interualla, sine ordinata siue inordinata: intermittunt exacerbationes ueluti in comitiali morbo correptis. Dolores igitur cum grauitate humorum multitudinem significant: cum mordacitate, aut humorum uel uaporum acredinem: cum pulsu, inflammationem: cum tensione citra grauitatem ac pulsum, tenuis ac uentosi flatus multitudinem demōstrant: si uerò cum pulsu, membranosi corporis inflammationem: si uerò cum grauitate distentio fiat, humorum multitudinem intra membranas contentam. Et eodem in lib. cap. 1, Qui ex ardore caput dolent, cutis tactus aridior, oculosque rubros habent, frigidiſque tum perſuſionibus, tum illinitionibus gaudent. Quòd si ob bilioſum humorem caput doleat, accedit maior morbus, & faciei pallor, & aliquando oris amaritudo contingere ſolet. Porro ſigna dolentium caput ob frigiditatem contraria ſunt eis, quæ*



ex ardore oriuntur, &c. Lege de his Paulum  
lib. 3. cap. 5.

### Obiectio.

Ob quam rationem hac affectio dolores  
per intervalla habet uelut morbus comitialis?

### Responsio.

Hac ratione, quia hoc contingere potest  
ex specifica proprietate in humoribus inuen-  
ta: nam ex bile extra uasa mota fit dolor ter-  
tianarius, & in uenis contenta mota & al-  
terata prouenit dolor continuus: & hoc cō-  
tingit ex specificabilis proprietate, uel hoc  
euenit ob quantitatem auctam aut diminutā  
humorum, uel propter eorum crassitiem, re-  
mitatem, fluxibilitatem & uiscositatem. Et  
hoc habetur ex Gal. 2. de diff. feb. de febre sex-  
tana, & ab Auic. prima quarti, tra. 4. ca. de  
feb. apostematum, &c. Auic. prima quarti de  
feb. Ephemeris causa primitiua cognoscitur  
per eius presentiam & ablationem, & ab  
effectū derelicto, &c. Et prima tertij, cap. de  
signis ostēdentibus, species soda, habet omnia  
quæ antè recitata sunt, &c. Lege etiam Aër.  
ser. 6 cap. 48.



## De cura cephalæ ab humore calido.

Eliciuntur ex Gal. quinque ad curandum intentiones: prima est uniuersalis euacuatio, quum à multitudine dolor fiat: secunda est reuulsio: tertia malæ qualitatis repulsio: quarta capitis particularis purgatio: quinta capitis roboratio, & si quid derelictum est, resolutio, &c. Vniuersalis euacuatio fit per sectionem uenæ: primò per saphenam, si in causa sint hæmorrhoides, uel menstrua retenta: uel per uenam basilicam uel communem, si adhuc sanguis abundare uideatur: deinde per cephalicam: postremò per uenas frontis, aut eius loco applicentur naribus sanguisugæ. Reuulsio fit pluribus modis, sicut per enmata, per extremarum partium frictiones, ligaturas, per sanguinis detractionem, per cucurbitulas, per hirundines ad hæmorrhoidas & ad nares applicitas, per suppositoria. Nā interdum sub reuulsione etiam derivatio cōuenit, quæ ad uicina loca tantum fieri solet: unde per ἐπὶ πύλας id est, per nares euacuantia, ut sternutatoria, gargarismata, masticatoria,



aurifusoria & similia fiunt. Repulsio mala qualitaris fit dupliciter, per exteriora, & per interiora. Exteriora fiunt per repellētia epithemata, inunctiones, cerata, cataplasmata, odoramenta, suffumigia, instillationes, lorionnes, & similia: ita tamen ut repellentia sint adstringentia & frigefaciētia primū, deinde repulsoria, quibus addendum est aliquid ex mitigatorijs ac concoctorijs medicamentis: deinceps ad discussoria paulatim accedendum, detractis omnino repellentibus. Interiora malam qualitatem remouentia sunt Syrupi, Zulapia siue Iuleb, eclegmata, apoxemata siue decocta, pulueres, &c. Syrupi sunt, acetosus simplex, uiolaceus de endiuia, rosaceus de succo acetosae, de agresta, de granatis, de limonibus, de acetositate citri, &c. Zulapia uaria sunt, ut uiolacea, nenupharina. Fiunt etiā cum ptisana & uino granatorum, cydoniorū malorum, uel cum Iuleb rosaceo, aqua hordei, & aqua coriandrorum preparatorum, &c. Electuaria sunt diarrhodon Abb. Triasandali, conserua uiolacea, rosacea, confectio de prunis mes. Manuscripti, diacoralis, &c.



Decocta fiunt ex rebus frigidis ad caput spectantibus, ut sunt niola, nenuphar, rosa, salix, cucurbita, mala granata, lactuca, sandali, myrthus, plarago, semperuiua, portulaca, & similia. Capitis purgatio multifariam fieri potest, siue per simplicia medicamina, uel per composita. Simplicia sunt rheubarbarum, aloes, agaricus, succus rosarum, diagridium, myrobalani citrini, cassia, siliqua, succus uiolarum, manna, succus iridis, ramarindi, succus fumi terræ, & similia. Composita sunt uaria, sicuti electuaria, confectiones, pilulæ, trochisci, poriones, boli, pulueres. Electuaria sunt electuarium de succo rosarum Nic. electuarium ros. Mes. Diaprunis sol. Nic. Diaphenicon Mes. electuariū de psyllo sol. Mes. Cassia & manna cum rheubarbaro, cum agarico, cum scamonio præparato. Confectiones sunt, cydoniata solutiua, nebula solutiua, & mille confectiones quæ parari possunt, sicuti passulæ cum diagridio, &c. Pilulæ sunt aureæ Nic. de hiera simplici Gal. pilulæ lucis Mes. de hiera cōposita Nic. De Rheubarbaro Mes. Aggregatiua Mes. aleophangina Mes. M. i.



Trochisci sunt, Trochiscus de diarrhodon, de rheubarbaro, de camphora. addendo aliquid rheubarbari uel diagridij. Portiones fiunt ex electuarijs ac decoctis superscriptis: similiter boli cum electuarijs & saccharo. Pulveres sunt ex rheubarbaro, aloe, agarico, cucumere sylvestri, &c. Apis roboratio perficitur cum stypticis infrigidantibus ac constringentibus, ut oleo rosaceo, myrthino, &c. Residui resolutio fiet cum resoluentibus modicè calefacientibus, sicut sunt semina Altheæ, scænuigraci, lini, meliloti cum camomilla, anetho: aut cum oleis camomillæ, anethi, &c. uel cū pulmone agni uel arietis catulorum, & pullorum columbarum, &c.

### Loci consentientes de cura cephalææ.

Auic. prima tertij, tra. 4. cap. 36. Si causa est sanguis, phlebotoma: & si tu in principio administraisti id quod repellit, demum utere embrocis ex aquis, in quibus resoluentia sint modicè calefacientia cum percussione modica & stipticitate, ut flos squinanti, ca-



momilla, &c. Deinde euacua cum eis quæ  
 eueniunt: & scias, quòd quum purgasti, su-  
 perest ut confortes cerebrum & eius uelami-  
 na, &c. Ex quibus uerbis omnes intentiones  
 à me iam dictæ eliciuntur. Præterea Paulus  
 Aeg. lib. 3. cap. 5. & Aet. ser. 6. cap. 50. &  
 Mes. cap. de soda, & Arcul. de cura cepha-  
 læ: similiter Michael Sauonarola de cura  
 soda cali. Gerardus de solo, Gordonius ac  
 ipse Marcus Catinarius omnes in has inten-  
 tiones curandi concurrunt. De reuulsione  
 loquitur Gal. 2. de compos. med. per loc. ca.  
 2. inquit, Reuulsio itaque fit per clysteres,  
 per extremitatum ligaturas, & per plures  
 infernarum partium frictiones: interdum per  
 sanguinis ex cubito deractionem, & ex na-  
 ribus, aperta uena & apophlegmarismis &  
 medicamentis quæ naribus induntur, &c. Si-  
 militer Hippo. 3. de morbis circa principium,  
 Si dolor capitis permanet, ut sternutet cura-  
 ro, lenibûsque ac odoratis caput & uentrè  
 purgato, prisanae succum sorbeto, uinum ne-  
 porato, &c. De repulsione male qualitaris  
 loquitur etiam Gal. loco citato, ibi, Repellis

M. ij.



oleum rosaceum omphacinum per se, & cum  
 aceto ex capitibus papaueris, &c. Et. 2. de  
 compos. med. per loc. cap. 1. Quod si in capi-  
 te ipsa affectio calida existat, in primis re-  
 pellendum cum refrigerantibus, deinde ex  
 mitigatoriis ac concoctoriis aliquid admis-  
 cere ad repulsoria oportet, deinde discussoria  
 adhibenda, ita ut paulatim repulsoria phar-  
 maca detrahantur. De interioribus exhiben-  
 dis consule neotericos authores. De purga-  
 tione capitis retigit Gal. 2. de compos. med.  
 per loc. cap. 2. ibi, Dabimus hieram exacu-  
 tam, &c. Quomodo uero hiera exacuatur,  
 docuit Galen. eodem in lib. cap. de Alopecia,  
 dicens se ueratrum nigrum addere, si atra-  
 bilis sit expurganda, aut scamonium, si ama-  
 ra bilis sit euacuanda. Vnde Græcè habe-  
 tur τὸν ἰσχυρὸν ὀξύαντον δοῦναι. Et 2. de  
 composit. medicam. per loc. cap. 1. Euacuan-  
 dus est biliosus humor per absinthij cremo-  
 rem, aut per aloem, & per ipsam picram  
 antidotum, aut modica addita scamonia,  
 aut per cataportia ex aloe confecta, &c.  
 De capitis roboratione & residui resolu-



tione satis habes ex Avicen. Mes. & Almans. capite de soda calida. Gal. cap. cit. Discutit oleum dulcissimum calidum & magis inueteratum, itemque Sycionium. Nota non dici Sycionium  $\alpha\pi\omicron\sigma\upsilon\chi\iota\omicron\nu$  id est, à cucumere, ut nonnulli putant, sed potius à Syctionia patria ubi parabatur: nam Dioscor. 1. lib. de oleo Sycionio loquens nullam de cucumere mentionem facit, & hoc prius annotavit Cornarius in suis annotationibus. Discutiunt etiam inquit Arcul. pulmo arietis, agni, item catuli lactentes, ac pulli columbarum, &c.

### Observationes de venæ sectione.

Avic. prima terij, de cura soda calidæ absque materia, in sectione uenæ primùm caue, ne uenter sit stypticus: ibi tu ad curandas aggritudines capitis lenificatione multū naturæ indiges, &c. Similiter Razes lib. diuis. cap. 3. asserit. Secundo caue ne adeò uehemens sit dolor, ut curandi ordinem permuret: & hoc uoluit Mes. & Auicē. quarta primi, cap. 3. ibi, Quūmq̃ue ad diuersum tra-

M. iij.



here uolueris, dolorem illius membri prius sedare. Gal. meth. 12. cap. 1. Qui dolori neglecta curatione tantum est intentus, non id ex topici artis ratione, sed in agri gratiam facit: at si ex dolore uires resoluantur, atque ex eo periculum impendit, & mitigari prius dolor & uires roborari debent. Similis sensus est eodem in lib. cap. 7.

### Observationes de repulsione.

Gal. 2. de compos. med. per loc. cap. 1. Aprissimus locus est ad applicanda remedia iuxta capitis sinciput: siquidem ob laxitatem coarticulationis iuxta coronalem suturam, & ob ossium tenuitatem & raritatem facile, tum caliditatem cum frigiditatem omniumque adhibeatur, intro distribuit.

Auicenn. de uniuers. cur. sod. Alienanda sunt hæc frigida à posteriori cerebro, quod est origo neruorum. Gale. loco citato, A' papaueris succo & mandragoræ est abstinendum: non enim citra damnum refrigerant, uitandâque quæ cum refrigeratione manifesta adstringunt, ut solani succus, mali punici, co-



ronci, & mespili: & si quando necessitas ex-  
postulat, parum ex eis admiscere oportet.

Mesues cap. de cur. sod. cal. Quum ropi-  
picus usus fueris, fac ne priuentur his tribus  
uirtutibus: prima, quòd in gradu alterationis  
competant: secunda, quòd membri uirtutem  
coadunent, ne superfluitates caput recipiat:  
tertia, quòd sua proprietate caput roborent,  
&c. rursus idem Mesues, Adhibenda sunt  
alterantia frigida, præterquam in quatuor  
casibus. Primò, quum soda calida sit in feбри-  
bus materialibus: nam sodam multiplicat u-  
sus episthemarum, uapores exire non permit-  
tentium, ut testatur Auic. prima tertij, cap.  
11. Secundò, quum soda sit propter uapores  
acutos, qui ex totius corporis consensu, uel  
partis, ad caput perueniunt, etiam caput eos  
recipit: nam diuersio ad oppositum ex una  
parte competit, & ex alia receptorum reso-  
lutio, non autem alteratio. Tertiò, quum so-  
da sit à multitudine materie, & tunc eua-  
cuatio sedat. Quartò, quum sit à multitudi-  
ne uaporum, existentium in capite per con-  
sensum totius uel partis: tunc resolutio &  
M.iiij.



particularis euacuatio conuenit, & non alteratio.

Gal. 2. de compos. med. per loc. cap. 1. notat, quod ubi frigidior & crudior fuerit humorum multitudo, tepida applicentur: ubi calidior & biliosior, frigida. Arcul. Præsentente rheumate fomentationes, sternutatoria, & gargarismata, & lotiones pedum & capitis non sunt omnino, nisi post perfectam euacuationem admittenda. Auic. prima tertij, cap. de can. uniuers. cur. Cauendum est in cerebri inflammationibus, ne maturantia adhibeamus, &c.

### Observationes de purgatione capitis.

Auic. prima tertij, de euacu. cur. A' facili-  
loribus est inchoandum. Similiter Mes. cap.  
de sod. cal. Auic. prima quarti, cap. de cura  
putridarum in genere, Ad euacuationem præ-  
cedat digestio. Et Hippoc. aphor. 1. aphor.  
22. Concocta medicari atque mouere, non  
cruda, modo non turgeant, &c. De his uide  
de purg. sup.



'De cura Cephalææ ex humore  
frigido.

Curationis scopi erunt quinque: primus, modus regiminis: secundus, materia preparatio: tertius, humoris preparati euacuatio: quartus, diuersio: quintus, cerebri roboratio ac residui resolutio.

Modus regiminis, si materia sit pituitosa, frigida scilicet & humida, erit circa sex res non naturales calefaciens & exiccans. Materia preparatio fiet, si pituita fuerit crassa ac uiscosa, per incidentia ac attenuantia capiti conferentia, ut est rhodomel, oxymel simplex, compositum & scilliticum, syrupus de duabus radicibus, syrupus de quinque rad. Syrupus de stechade, de betonica, cum decoctis incidentibus, ut ex hyssopo, origano, pulegio, salvia, maiorana, betonica, ruta, peonia, saturegia, stechade, sileri montano, ex chamædrio, chamæpithi, castorio, cinnamomo, ligno aloes, laudano, melliloto, calamo aromatico, uerbena, fœniculo, folijs lauri, cum mosco, ambra, nuce myristica, rosmarino, quæ omnia summopere capiti oportuna esse uidentur. Si



uerò materia fuerit tenuis & fluens, calidis  
 stypticis, quæ crassiorem materiam reddant,  
 utemur, sicuti est mastiche, nux mosch. lignū  
 aloës, &c. Posset etiam fieri materia præpa-  
 ratio cum cataplasmate ex rebus prædictis,  
 minus calido & frigido, prout expedire ui-  
 debitur. Euacuatio fiet, ut supra dictum est,  
 per simplicia ac composita pharmaca. Sim-  
 plicia sunt, colocynthis, agaricus, aloes, uebu-  
 li, sarcacola, turbit, chartamus, esula, polypo-  
 dium, hermodactylus, scilla, radices ireos, ci-  
 clamen, &c. Composita sunt, cōfectiones, ele-  
 ctuaria, pilulæ & pulueres. Confectiones  
 sunt diarob, diaturbit, & mille aliæ, quas per  
 te cum melle & saccharo poteris componere.  
 Electuaria sunt, diaphinicon Mes. electuariū  
 indum Mes. diacartami magist. egetea Mes.  
 electuarium elefscoph Mes. diarob cum turbit  
 & rheubarbaro & similia. Pilulæ sunt cho-  
 chia Almans. pilulæ fœtida Mes. de serapino  
 Mes. de rheub. Mes. de sarcacola Mes. hiera-  
 logodion nic. pilulæ aggregatiuæ Mes. sine  
 quibus nic. pilulæ de hiera magna Gal. de  
 hiera cum agarico magist. pilulæ aleophan-



gine Mes. pilula de agarico & de hermodactylis Mes, &c. Pulueres componi possunt ad libitum, sicut pulvis turbit, preparati rheub. agarici, cartami, &c. Diuersio & deriuatio, quæ est altera euacutio, fit per extremarum partium ligaturas, per suppositoria enemata, cucurbitulas, lotiones, frictiones. Deriuatio fit per gargarismata, sternutatoria & masticatoria, caput purgantia. Ligations fient ualidiores quàm in calida cephala. Suppositoria parantur ex specierum hieræ compositæ 3. ij, salis gemmei 3. i. cum melle, quibus addi potest colocynthis, agaricus, fel tauri, stercus muris, euphorbium, esula, diagridium, &c. Enemata parari possunt ex decocto saluæ, stachados, mercurialis, maluæ, furfuris lib. i. cassiæ, hieræ, logodionis añ 3. 5. Rhodomellis, olei communis añ 3. ij. salis 3. 5. Validiora fiunt cum colocynthide, agarico, centaurio, cartamo, &c. Cucurbitula applicantur cum scarificatione, prout tibi uidebitur. Frictiones fiunt manibus oleis, mantili aspero uel leni, uino albo & decocto asparagorum & herbarum cali-



darum, &c. Gargarismata fiunt cum oxymelle simplici & composito & scillitico, cum decocto origani, hyssopi, cui addi potest, ut sit malidius, synapis, piretrum, cortices thuris, ac piper, &c. Sternutatoria cum pipere, conditi, helleboro albo fiunt. Caputpurgia cum nigella per. 24. horas infusa in aceto & exiccata & in pulverem redacta fiunt, aut ex felle taurino aut caprino cum modico castorei & parte una croci, cum aqua maiorana fiat coliriū. Masticatoria fiunt simpliciter cum mastice, addito pipere uel piretro, uel radice capparorū, &c. Capitis roboratio fiet cū calidis stypticis. Residui resolutio fieri potest per linimenta, epithemata, attractiones, sacculos, instillationes, confectiones, & suffumigia, & cerata. Linimenta fiunt ex oleo camomillino, rutaceo, laurino de spica liliorum alborū, de cheiri nardino sansucino, de amygdalis amaris, de croco: quibus addi possunt oleum roseum, uiolaceum & similia: uel si calidiora desiderantur, cum oleo de castorio, de euphorbio, de piperibus. Epithemata fiunt ex aquis maiorana, uel oleis, aut ex decocto stecha-



dos, foliorum lauri, camomilla, rosarum cum  
 oleu ad caput spectantibus. Attractio per na-  
 res fiet cum aqua maiorana muscho addito  
 uel ambra (quanuis odorifera in mulieribus  
 sint vitanda, ob conuersionem uteri ad supe-  
 riora) uel cum alijs aquis capitalibus, addē-  
 do calamus aromaticum & nucem myristi-  
 cā. Sacculi fiunt ex camomilla, maiorana, ste-  
 chade, folijs lauri, pulegio, origano, cortici-  
 bus cedri, cinnamomo, spica, mace, gallia mus-  
 chata, &c. Instillationes fiunt ex laudano,  
 storace cal. cum oleo camomillino, rutaceo,  
 &c. Confectiones fiunt ex diambra, diamar-  
 garitone, diamuscho dul. confectiones de gē-  
 tu aromatico ros. moschato electuario regum  
 myrridato theriaca, diacoro, &c. Suffumigia  
 fiunt ex thure, sandaraca, ligno aloes, lauda-  
 no, muscho, storace, calamite, caryophyllis,  
 &c. Cerata fiunt ex camomilla, maiorana,  
 stechades, rotarum ana. p. i. corticum citri,  
 garyophyllorum, cinnamomi, nucis muscha.  
 ana. p. 5 gallie muschata, laudani parum, cū  
 oleo de spica & resina pini ad libitum fias  
 cerasum, &c.



## Loci consentientes de cura cephalææ ab humore frigido.

Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 1. Si viscosus aut crassus humor, aut flatus vaporosus in angustiis meatuum infarcitur, ita ut in multo tempore opus sit ad curationem, tunc quæ sic infarcta sunt, attenuare oportet, meatûsque dilatare, per quos excernantur, habita providentia, ne quid humoris uel flatus amplius infarciatur, & ad hæc corroborandum est affectum membrum. Ex quibus uerbis curandi intentiones elici possunt. Consule tamen in iis omnes neotericos practicantes. De sex rebus non naturalibus loquitur Paulus lib. 3. cap. 4. ibi, Vinum, inquit, subtilius propinandum, corporis morio adhibenda, item balneum prodest, &c. Quod materiæ præparatio fiat per incidentia ac extenuantia, habes in. 9. aphor. 2. libri: nam in fine commen. Gal. Erit fluidum corpus omnibus reſeratis meatibus, humoribus uerò incisis, abstersis atque extenuatis, si quis fuerit humor in corpore crassus ac glutinosus. Quod



uerò tales syrupi iam enarrati sint ad propositum, lege ex Mesue, uel ex Gale. 2. de comp. med. per loc. cap. 1. ubi acetum, mulsum in potu aut simplex aut Iulianicum appellatum ex origano hyssopo commendat. Auic. prima tertij, de cura sodæ frigida, Et administrentur subriliatina uel maturatina & euacuatiua determinata, &c.

De diuersione loquitur Auic. loc. cit. ubi eam fieri in principio imperat, si humor in eo fuerit communicans. Quod uerò hæc tot modis, quot iam diximus, fiat, expressè habetur ab Arcul. Marco Catinario & ab omnibus practicantibus. De roborando capite lege Gal. loco nuper citato. Item Auic. prima tertij, ubi modos epithematum caputpurgiorum oleorum ac herbarum docet: inde enim omnia ex me dicta intelliges. Auic. de cur. sodæ frigida. Omnes qui habet sodam ex frigore post purgationem, si ea indigent, iuuant unctiones, caputpurgia, suctiones nariū, odoramenta, embrocæ & emplastra calefacientia, &c. Habes similia ex Gal. 2. de compos. med. cap. 2. de cura cephalæ ex Archigene



Et Asclepiade, et plurimis alijs, ut apophlegmatismos, sternutatoria, et amuleta, qua capiti circumponuntur: similiter irrigationes, masticatoria, pastillos, &c.

### Observationes de regimine in cephalæa.

Auic. prima tertij de uniuers. regimine in soda, Tu scis quod soda est exemplum reliquis ægritudinibus in necessitate abscissionis sue causæ et oppositione ei cum contrario. Et post hæc scis, quod ex rebus in rememoratione soda iuuamentis est paucitas comestionis, et potus propriè uini, et multitudo somni: uerum nimia paucitas comestionis in soda calida nocumentum affert, augmentum in ipsa faciens. Et in uniuersali can. Et scis, quod qui conqueritur de ægritudine frigida in capite, nocetur à uino, et qui habet ægritudinem in uelaminibus, nocetur ab aqua frigida.

Arcul. Fercula sint facilis concoctionis et paucarum superfluitatum: item comedantur aliqua styptica post cibum, uapores reprimētia, sicut cydoniata cum speciebus, uel pira,



vel fructus styprici . Somnus sit minor quàm  
in alijs sodæ speciebus: dormiat leuato capi-  
te, loco exercitiij fricationes uicem suppleant,  
animi accidentia uitentur excessiua, &c.

### Obferuationes de materiæ præparatione.

Marcus Catinarius de cura sodæ phleg-  
maticæ, Ab imbecillioribus, inquit, inchoan-  
dum ad ualidiora procedendo . Ratio est,  
quia ualde extenuantia in principio exhi-  
bita magis naturam dilatant, quàm in dige-  
rendo adiuuent, &c.

### Obferuationes de euacuatione.

Mesues de sod. frig. ab humore melan-  
cholico, Tria considerata sunt in euacua-  
tione, primum, quòd nō semel, & multam &  
subitam faciamus euacuationem, sed per in-  
terualla, habentem temperiem, ut natura eu-  
acuationem, nō autem euacuatio naturam re-  
gulet: nam ex subita ac uiolenta euacuatione  
uix natura regulariter operatur, sicut im-  
petus flammæ, quæ subito agit in subtile, &

N. i.



prætergreditur crassam. Secundum est, quòd euacuatio sit còmensurata, non excedens mediocritatem, sed sit extensio eius elevationis non recedens à gradu medicinarum incolumium. Tertium est, quòd non expolientur solutiva à rebus lenificatiuis & humectantibus, nam hæc operationem beatificant. Itidē asserit Auicen. prima tertiij de can. uniuers. curat. Adde tamen his tu quartum, quoniam quum phlegmagoga indifferenter ab omnibus partibus euacuant, idcirco aliquid quod membrum euacuandum respiciat, his semper addere conuenit, ut uirtus pharmaci ad id tendat, quod euacuare intendis, ut si caput, capitalia, si pectus, pectoralia, &c.

### Observationes de topicis applicandis.

Gal 2. de comp. med. per loca, ca. 1, In inueteratis capitis affectionibus ac doloribus ualidis ac frigidis necessario capillos radimus, aut ualde usque ad cutem ressecamus. Paulus lib. 3. cap. 4, Topica murentur singula continue, nam uerustate fiunt inefficacia Galen.



2. de cōpos. med. per loc. cap. 2. inquit, quòd in principio morbi à debilioribus est auspicandum, quum statim efficacissima adhiberi non conueniat, ut suprà dictum est.

### De Hemicrania.

Ημικρανία siue ἐπεροκρανία est, ubi uel in parte sinistra uel dextra dolor capitis accidit, qui interdum intensiorem, quandoque remissionem infert. Locus doloris interdum extra caluariam percipitur, aliquibus ad capitis usque profunditatem penetrat, quibusdam uerò temporum musculos uehementer infestat, &c.

### Loci consentientes de Hemicrania.

Gal. 2. de compos. med. per loc. cap. 3, Hemicrania est affectio dolorosa, circa dimidiū capitis partem, aliquando dextram, aliquando sinistram, quæ iuxta suturā secundum eius longitudinē terminatur, & ut plurimum exacerbatur. Auicē. prima tertij, Hemicrania est dolor in una medietate capitis excitatus, &c. Razes, quem multi sequuntur, nul-

N. 4.



lum agit de hemicrania caput, uolens fortasse pharmaca, quæ inueterato capitis dolori medentur, hemicranicis etiam affectionibus auxiliari: sed non mirum, quum nec Apollonius Archigenes, & Asclepiades unâ cū Critone, ut refert Galen. scripserint. De loco affecto loquitur Galen. loc. citat. ibi, Quidam circa temporum musculos dolitant, & pleraque sanè ipsorum pars hoc modo affligitur: quidam uerò dolorem longè ulterius progredientem habent, & quidam adeò uehemēter dolent, ut neque manus contactum facile ferant. Aet. ser. 6. cap. 49, Et aliquibus contingit, ut extra caluariam doloris sensum perceptent, quibusdam in capitis profunditatem penetrat, &c. Similiter Paulus lib. 3. cap. 5, Quāquam unum & idem caput de cephalæa & hemicrania ipse faciat.

### De causa Hemicraniæ.

Causa est plenitudo, uel humorum aut uaporum influxus. Fit nonnunquam etiam hemicrania ab intemperie nuda, absque humorum complexu: sæpius tamen fit ex aliarum



corporis partium consensu, & denique ab his omnibus quæ dicta sunt superius de cephalæa.

### Loci consentientes de causis Hemicraniæ.

Gal. 2. de compos. med. per loc. cap. 3, Hemicrania fit ex influxu humorum, siue multorum, siue calidorum, siue frigidorum, causam doloris suggerente. Hoc idem asserit Aet. ser. 6. cap. 49. itidem Paulus. Alex. lib. 1. cap. 18, nonnunquam fieri, inquit, ex solo temperamento, sæpius ex consensu aliarum corporis partium, &c. Negat tamen Auic. posse fieri hemicraniam à malitia complexionis singularis, id est, ab intemperie nuda, sed quum nullam adducat euentem de hac re rationem, plus tribuendum esse Alexandro authoritatis assererem in hac re, quàm Anicenna.

### De Hemicraniæ indiciis.

Quauis uberius de indicijs suprà dictum sit, quum de Cephalæa uerba fecimus, nihilominus, ut in summa referam, grauius mon-

N. ij.



lesta, plenitudinem indicat, dolores cum erosione, humorum uel uaporum acrimoniam, dolores cum pulsibus, inflammationem, dolores uerò ad radices oculorum se extendentes, intra caluariam morbum denotant: si uerò circa caluariam doleat, dolores extra sunt. De humorum qualitate sumi potest indicium à inuantibus & nocentibus applicitis, &c.

### Loci consentientes de Hemisphericæ indicia.

Aet. ser. 6. cap. 48, Dolores cum granitate humorum multitudinem indicant, cum mordacitate, humorum uel uaporum acredinem, cum pulsu inflammationem, &c. Et paulò inferius, Dolores quidem in superficie harentes membranae os caluariæ ambiens affectionem significant: quibus uerò affectio intra caluariam est, dolores usque ad radices oculorum procedunt, &c. Hoc idem asserit Galen. 2. de compos. medic. per loc. cap. 2. & Paulus Aeg. lib. 3. cap. 5. Auicenn. prima tertij, cap. 37, Quum fiat hemisphæria modò à frigidis, modò à calidis, frigidos esse dices, si cum calefas



etione quietem inueneris : calidos, si quietem cum in frigidantibus, &c. Vide etiam de his latius Gal. 3. de loc. affect. cap. 9.

### De cura Hemicraniae.

Tres sunt in cura hemicraniae intentiones medendi, prima est euacuatio, secunda est reuulsio ac deriuatio, tertia mala qualitatis permutatio. Euacuatio fiet uel pharmaco, uel uena sectione, prout ager magis opus habuerit : & de his superius uberrimè dictum est in capite cephalae. Reuulsio ac deriuatio per eadem perficientur, ut suprà dictum est. Verùm ante accessionis tempus hac perpetranda sunt : iuuat in hoc fricare partem, quae circa temporum musculum est, tam diu, ut excalefiat, praesertim si à frigida causa dolor proueniat. Mala intemperies, siue humorū qualitas per sui contrarium permutabitur, ut calida cum frigidis, frigida cum calefacientibus : utrisque tamē semper ea addenda sunt, quae adstringentem facultatem habent, eo tamen seruato, quòd in uehementi caliditate modicè refrigeres, in frigida mul-

N. iij.



tum excalescias, dolor uerò sine humorũ cõ-  
plexu per alterãtia tantũ extrinsecus ad-  
hibita, curabitur.

### Loci consentientes de cu- ra Hemicrania.

Galen. 2. de comp. medic. per loc. cap. 3,  
Vbi quis hemicraniam curare aggreditur,  
prius quali purgatione, aut uenæ sectione æ-  
ger opus habeat, consideret, atque ita ad ca-  
pitis auxilia progrediendo, tum per digitos  
sue manus, tum per linteam dimidiam fron-  
tis partem, & eam maximè quæ circa tempo-  
rum musculum est confricando excalesciat:  
atque id ante accessionis tempus faciendum  
est, post exacerbationem uerò pharmacis he-  
micranicis utendum. Quòd si multa calidi-  
tas in doloribus percipiatur, ijs quæ modicè  
refrigerant: citra uerò hanc, ijs quæ multum  
excalesciunt: uerũ utrisque ex his quæ fir-  
mitatem ac robur addunt, misceantur quæ  
adstringentem habeant facultatem, &c.

Auic. prima tertij, cap. 38, Eius cura est  
phlebotomia, & propria uenæ frõtis & tem



poris, & solutio, & clysteria, & attractio, & totum cum eo quod conuenit ipsi, ut dictum est. Quum periodus adest, oportet ut purgetur corpus ante ipsum, & permutetur cōplexio post purgationem. Quòd si materia fuerit calida, pones narcotica super tempora, &c. Et paulò infra, Aegritudo, cuius tempus est prolongatum, est frigida secundum dispositionem, & indiget resolutione, & quod calefaciat cum fortitudine, &c. Alex. lib. I. cap. 8, Si hemicrania citra materiam ab intemperie fiat, solis extrinsecis utendum est praesidijs. Si uerò cū materia, considerandum est, quisnam humorum adauctus redundet: quòd si sanguis modum excesserit, sectione uenæ utendum, si alius humor sortito medicamine statim euacuandus est, &c.

### De cura cephalææ & hemicranie per consensum.

Si ab uniuerso corpore caput afficiatur, quatuor erunt curandi intentiones. Prima, euacuatio aut purgatio: secunda, reuulsio & mala qualitatis impressæ repulsio: tertia erit



eius, si quid adsit in capite, cōcoctio: quarta erit partis affecta roboratio ac discussio. Si uerò uni alicui parti condoleat, binæ tantum erunt intentiones, altera scilicet ad mēbrum, ex quo humores uel uapores mittuntur, altera ad mēbrū in quo recipiuntur. Euacuatio fiet, si multitudo humorum in uenis fuerit, per sectionē uenæ: si uerò qualitate tantum humores inualeant, purgante pharmaco utemur, &c. Reuulsio fiet in partem contrariam reuellendo. Repulsio malæ qualitatis impressa fiet per sorbitiones aut irrigationes moderatè refrigerantes. Concoctio eius quod capiti impactū est, fiet per attenuantia & incidentia, ut dictum est supra. Roboratio fiet etiam per eadem, ut supra dictum est. Quod uerò attenuatum est & incisum, tunc discutiendum erit. Si uerò una pars mander, & altera suscipiat, quod altera non trāsmittat, stypticis refrigerantibus procurandū, & quod caput ne recipiat, ijs quæ firmitatē ac robur induunt, utendum erit. Quot modis autem aliquid per consensum fiat, lege fusius ex Auic. secunda primi, cap. de complendis dispositionibus, &c.



## Loci consentientes de cura Cephalææ &amp; Hemicranix.

Gal. 2. de compos. medic. per loc. cap. 1, Si ab uniuerso corpore caput afficiatur, prospiciendum intemperiei & materie prædominanti, instando, easque urgendo: & si multitudo humorum circa uenas fuerit, uenâ secabimus, si qualitas magis inualuerit, purgare pharmaco utemur: quod si uni alicui parui condoleat, existente calida intemperie, panem ex diluto uino dabimus, exhibendo etiam sorbitiones ex alica, & foris irrigationes moderatè refrigerantes, & firmitatē addētes, ut dictum est, &c. Et paulò superius dixerat, Si aliunde humor uel uapor deriuat, influentem in primis repellere necessariū est, in pactumque cōcoquere & attenuare, idque ipsum discutere, & circa partem affectam firmitatem inducere, ut ne quid influens amplius suscipiat. De reuulsione loquitur Hippoc. aphor. 5. aphor. 68. ibi, Dolenti partem capitis posteriorem in fronte uena incisa prodest. De coctione, Gal. 2. de compos. med. per loc.



cap. 1, ubi inquit, Si uerò ob crassos & uiscosos humores in stomacho cōrentos caput doleat, hos extirpabimus, acetum mulsum exhibendo, aut simplex, aut Iulianicū appellatum ex hyssopo & origano potionibus, &c. Quòd uerò membrum ne transmittat, iubet Razes buccellas panis in succo granati, aut unæ acerbæ, aut horum similium exhiberi: qua de re frigidis stypticks opus est in his uti, &c.

### De his quæ lædunt caput.

Galen. 2. de compos. medic. per loc. cap. 1. iuxta finem, Viticis semen, absinthij succus, lac in potu, glandes quercinæ, oliuæ nigrae, eruū: hoc enim articulos dissoluit. Offendūt etiam caput myrrha, thus, hederæ cacumina. Perturbant etiam mentem lentisci fructus, crocus, peucedanū, cyclaminus sicca cū uino potata, styrax. Medicus potus tristitiā discutit, multius autem turbulentos somnos efficit, &c. Dioscor. Lædunt præter hæc, palma, arbutus, ferula, meu, mandragora, uinum gypsa-  
ram, &c. Auicē. præter hæc damnat lac, alium, cepas, & omnia acrumina. Et pri-



ma tertij, de ser. uniuers. sod. omnia aromata  
siue calida siue frigida. Item dānat carnem  
uaccinam, & reliquas carnes crassas, fabas,  
auellanas, &c.

### De prognosticis cephalæ & Hemicranie.

Hippoc. aphor. 6. aphor. 10, Caput dolēt  
& circundolenti pus, uel aqua, uel sanguis  
effluens per nares aut os aut aures, morbum  
soluit. B. Intellige, si dolor ab inflammatio-  
ne, aut ab humorum multitudine fiat, alio-  
qui si à flatuoso spiritu, aut ab intemperie  
contigerit, non per hos modos sanaretur, ut  
Gal. in comment. Et aphor. 3. aphor. 13, Si  
æstas sicca fuerit & aquilonia, autumnus ue-  
rò pluuiosus & australis, dolores capitis ad  
hyemem fiunt. Hoc idem etiam adserit Auic.  
prima tertij, cap. de uniuers. sermone soda. Et  
aphor. 4. aphor. 70, Quibus urine perturba-  
te, quales sunt iumentorum, ijs dolor capitis  
uel adest uel aderit. Ba. Nota ex Galeni com-  
ment. quòd quedam urine longo tempore  
manent perturbate, quedam citò sedimen-



crassum habent, & citò morbum finiri denotant: quæ uerò non resident, si uires adsint, longum fore morbum prænunciant, si imbecilles, ægri mortem prædicunt. Auic. similiter de his pertractat, de signis nunciariis soda cap. 8. ibi, Urina similis asinorum urinis, significat, quòd soda fuit, aut fit, aut erit, & similiter rubedo urinæ, & subtilitas eius in febribus, & hora crisis significant permutationem ad caput, &c. Hippoc. aphor. 6. aphor. 51, Quicumque sani dolore capitis repente capiuntur, & statim muti fiunt & sterunt, in septem diebus pereunt, nisi febris apprehenderit, &c. Et 3. prognost. cap. 7, Capitis dolor uehemens & cõtinuus cum febre, siquidẽ ex indicys extiterit exitiosus, lethalis admodum est, &c. Hoc idem etiam habet de coactis prænotionibus, & plura multa. Et 3. prognost. cap. 12, Si quis per febrem nõ exitiosam dixerit caput dolere, aut etiam tenebricosum quid ob oculos obuersari, si uentri- culi dolor in eo extiterit, biliosa uomitio aderit, &c. Et post hæc tres capitis dolorum differentias assignat, ibi, Si quibus horum cœpit



dolor, &c. lege fusius, & plura inuenies ad hanc rem utilia. Arcul. Dolor capitis continuus, prolongatus, frequenter ad cerebri abscessum, aut cacitatem agrum perducit. Itē, Cephalalgia in febribus continuis, quæ non inclinante febre remittitur, phrenitidem pronunciat. Hippoc. 3. de morbis circa principiū, Quum grauis capitis dolor repentē per exordia matum facit, præsertim cum temulentia, hic in septē diebus perit. Habes etiam plurima prognostica ex prædictione secūda ipsius Hippocratis: quanquam esse Hippocratis librum falsò ascribant nonnulli, &c.

Authores erronei dissentientes  
circa dolorem capitis.

- 1 Adserere, cephalæam à cephalalgia non differre.
- 2 Adserere, alterationem esse solam tantummodo causam doloris, cum Auerrhoe.
- 3 Adserere, humidum quatenus humidum nullo modo efficere dolorem.
- 4 Adserere, solutionem continui esse solam tantummodo causam doloris.



5 Adferere, quòd tenues urinæ dolores capitis significant.

6 Adferere, sectionem uenæ non in omni capitis dolore conuenire.

7 Adferere, reuulsionum modos esse sex tantum, & non plures.

### Confutatio dissentientium circa dolorem capitis.

Ad primum: Gal. 3. de loc. aff. cap. 9, Constat quòd sicut in cephalalgia, ita & in cephalæa caput facillimè afficitur, atque hoc est ipsis commune: uerùm per cephalæam affectæ partes multò debiliores quàm in cephalalgia redduntur. Igitur intensè differunt.

Ad secundum: Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 1, Dictum est, ob dissolutionem continuitatis similarium partium dolorè oboriri: dissoluunt enim erodentia, disseccantia, distendentia, & uehementer calefacientia & refrigerantia, &c. Si igitur dissolutio continui causa est doloris, non ergo sola tantummodo alteratio, &c.

Ad tertium: Gal. in arte med. cap. 80, Al-



teratur substantia à caliditate, frigiditate, humiditate, siccitate. Itidem adserit secundo de uic. in morbis ac. comment. 1, Igitur humiditas alterando efficiet dolorem, quod intelligendum est, si non per se, saltem hoc efficere per accidens.

Ad quartum: Auic. prima tertij, de uniuersis. sod. Causa doloris aut est mala complexio, aut solutio continui, aut utraque, sicut in apostemate. Itidem ait Gal. 12. meth. cap. 7, Necessè est, ut affectus, qui dolorem excitat, uel diuisio sit, uel alteratio, &c. Itidem in art. med. cap. 80, Igitur non sola solutio continui est causa tantummodo doloris, sed etiã alteratio.

Ad quintum responder Gal. aphor. 4. comment. 70. esse falsum, quòd urinæ tennes sine κεφαλιγικά, id est, dolorem capitis significantes, &c.

Ad sextum: Hippoc. aphor. 5. aphor. 68, Dolenti partem capitis posteriorem in fronte recta uena incisa prodest: qua de re si non ratione euacuationis, ratione tamẽ auersionis ne aliquis abscessus fiat, semper conueniet.

O. i.



Ad septimum: Gal. 5. meth. cap. 3, Reuulsio in his quæ supra sunt omnibus, deorsum semper agitur, sursum in ijs quæ sunt infra. Præterea à dextris ad sinistra, sicuti ab ijs rursus ad illa, similiter ex ijs quæ intus sunt ad ea quæ foris habentur: & sic sunt sex modi. Sed hic Gal. reticet modum de antè & retrò, quem aphor. 5. comment. 68. recitauerat, & sic sunt octo.

### De Phrenitidis descriptione.

Phrenitis duplex est, uera & notha. Vera est inflammatio membranarum cerebri, cum febre acuta, delirium & mentis percussione inducens. Mendosa, quæ paraphrenitis dicitur, est non inflammatio cerebri uera, à consensu totius uel alicuius partis dependens. Phrenitidis tres sunt differentia, una, qua læditur cogitatio, & seruatur ratio & memoria: secunda, in qua solùm læditur ratio, seruata imaginatione & memoria: tertia, in qua læditur memoria, ratione & imaginatione seruata. Quarta etiam addi potest, in qua nihil horum seruatur. Si igitur imagina-



sio leditur, tunc pars sincipitis laesa est: si memoria, pars occipitis: si ratio, medius uentriculus, &c.

### Loci consentientes de Phrenitide & eius diff.

Gal. lib. finit. med. Phrenitis est mentis delirium, cum febre acuta, ac floccorum collectu & mentis emotione. Paulus lib. 3. cap. 6, ἡ φρενίτις φλεγμονὴ τῷ μώγων ἐστίν. Auic. prima tertij, tra. 3. cap. 1, Charabitus, id est, phrenitis est apostema calidum, in uelamine cerebri, subtili ac crasso, absque corpore cerebri, licet quandoq; cerebro accidar. Vocatur etiam ab ipso sirsē calidum. Quod uerò fiat cum acuta febre, lege Hippoc. lib. 3. in epidemicis morbis, ibi, φρενίτις Græci dicunt, quī cum febre acuta desipiunt: μαινέσθαι uerò, qui citra febrem insaniunt. Hoc idem sentit Gal. 5. de sympt. cau. ubi inquit, delirium esse motum principis facultatis deprauatum à prauis succis, siue à cerebri intemperie ortum habens: cui si febris accesserit, phrenitis uocatur, si citra febrem, mania, &c. Quod uerò

O. ij.



tres sunt vel quatuor phrenitidis differentiae, innuit Gal. 4. de loc. aff. cap. 2. ubi inquit, Tres sunt differentiae, duae quidem simplices, ex quibus tertia componitur. Prima quaecunque oculis offeruntur, quantum ad sensitivam notitiam pertinet, rectè iudicat, cogitando verò à naturali iudicio aberrat. Secunda rectè cogitat, sed à sensibus difformiter movetur. Tertia, quae simul & sensus & cogitationis vitio laborat. De memoria amissa in hoc casu habes ex Galeno exemplum de quodam, qui cum matellam petivisset, mēire tamen neglexerit, aut quum lotium emisisset, matellam prodere non meminerit, &c. Quod verò quarta species siue differentia addi possit, habes ex Avicenna capite de signis charabiti. De his etiam mentionem facit Aet. ser. 6. cap. 2. ibi, Proinde anteriore cerebri parte laesa, imaginatio solum pervertitur, &c.

### De causis phrenitidis.

Causarum aliquae antecedentes, aliquae coniunctae. Antecedentes sunt, succi calidi, ue-



luti sanguis & utraque bilis, in cerebri membranis penetrantes. Coniunctæ sunt ijdem & succi inflammationem ad actum deducentes. Paraphrenitis uerò fit à uaporibus calidis & mordacibus, à toto uelut in febre acuta ad caput elatis. Interdum fit etiam à simplici & nuda alteratione, interdum affecto diaphragmate, uel alia quapiam corporis parte. Verùm ea quæ à septo transuerso prouenit, adeò similis ueræ phrenitidi existit, ut quis facile in hoc decipi possit, &c.

### Loci consentientes de causis phrenitidis.

Gal. 5. de sympt. cau. cap. ult. Phrenitis non solum ob calidos succos, uel calidiorem cerebri temperaturam accidit, sed quum phlegmonem in cerebro, uel in ipsius membranis ij succi pariunt, &c. Paulus lib. 3. cap. 6, Causa morbi est sanguis exuperans, uel biliosus humor, interdum flaua bilis adeò perusta, ut in nigram degenerauerit, quæ etiam grauissimā phrenitidem contrahit, &c. Gal. 5. de loc. aff. cap. 4, Atque delirare etiam solent non-  
O.ij.



nulli ob uitium, quod in ore uentriculi consistit, & febribus ardentibus, & pleuritide, & peripneumonia: sed quæ ob septi transuersi accidunt deliria, non multum distant à phrenitide.

### De Phrenitidis indiciis.

Quum tria sint phrenitidis indicia, præcedentia scilicet, demonstratiua ac rememoratiua, de præcedentibus ac demonstratiuis hic tantum mentionem facimus. Signa præcedentia sunt, uigiliæ prolixæ, somnus turbulētus, obliuio agrestis, dolor capitis, promptitudo ad iram & odium, aluus adstringitur, urinæ sunt tenues, biliosum humorem ad superiora petentem demonstrantes. Signa demonstratiua sunt sex, ut febris continua conclusa, magna capitis & oculorum grauitas, uehemens in facie & oculis rubor, dolor capitis, horror luminis, & pulsus frequentia cū duritie. Signa inter ueram & spuriam interstinguentia sunt, ut si quid ex dictis sex defecerit, non amplius sit uera, sed spuria. Præterea si ab altera corporis parte, uel à toto,



ut in febris, fieret, tunc mendosa est: nam febre curata etiam ipsa curatur. Præterea mendosa statim fieri solet, uera autem paulatim accedit. Signa causarum sunt, nam sanguine peccante, oculorum aderit rubor, uenæ sanguine tumefactæ, risus, motus morbi uniformis (uniformiter moueri inquam, quum nec de tertio in tertium, nec de quarto in quartum accessionem habet) sanguis destillat è naribus, somnus longus, imaginationes rubæ. Signa bilis sunt audacia, temeritas, oculorum nultusque flauities, uigilia multæ, linguæ arida: qui uerò tam immaniter seuiunt, ut coerceri nequeant, ipsi ab atra bili phrenitis procedit. De signis quæ affectam particulam demonstrant superius dictum est. Signa inflammationis in cerebro, aut in eius membranis, sumuntur ex dolorum ac oculorum affectionibus: nam maior est dolor, quum in membranis inflammatio existit, quàm in cerebro, &c.

Loci consentientes de signis  
Phrenitidis.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 4. de omnibus his si-  
O. iij.



gnis mentionem facit, ibi, Interdum uigiliae praecedunt, & somnus manifestis imaginibus turbatus, ita ut clament & exiliam: interdum adeo agrestis obliuio, ut ne meiere, sed nec matellam prodere meminerint, &c. Lege fusius, & inuenies multa à me pridem recitata. Leges etiam in hoc capite differentiam inter ueram & mendosam phrenitidem.

De signis sex demonstratis loquitur Razes. 9. Almans. ibi, Quum aliquem febris conclusa continua inuaserit, cum forti capitis & oculorum grauedine, & in facie atque in oculis uehemens fuerit rubedo, & capitis dolor, & horror luminis fuerit, & in pulsu uelocitas, & frequentia superfluitas, sunt certissima phrenitidis indicia. Quod si lingua fuerit nigra, uel citrina, & permisceatur intellectus, & multum fuerit alienatus, & multum uigilauerit, iam phrenitis perfecta est, &c. Sed Gal. 1. prorrh. comment. 4. à principio usque ad finem methodum inueniendi phrenitidis indicia docet, ubi quae propria, quae inseparabilia esse signa dicantur, facile intelliges. De paraphrenitide loquitur Pau-



lus lib. 3. cap. 6. ibi, Quæ consensu stomachi  
gignitur, non est phrenitis, sed hoc solum pu-  
ta delirium. Facit etiam mentionem de signis  
causarum, ibi, Quibus sanguineus humor mor-  
bum facit, ij cum risu insaniunt: quibus flava  
bilis, ferociter, quibus atra, tam immaniter  
seuiunt, ut coerceri nequeant, &c.

De uera ac mendosa phrenitide loquitur  
etiam Cornel. Cels. lib. 3. cap. 18. ibi, Phrenitis  
tum demum est, quum continua dementia esse  
incipit: sed perfecta est, ubi mens imaginibus  
addicta est, &c. Idem Gal. aphor. 7. com-  
ment. 14, Desipientia agnoscitur loquentibus  
agentibusue nihil consentaneum rationi, &c.  
lege etiam de his Hippoc. 3. de morbis circa  
principium, &c.

### De cura ipsius phrenitidis.

Considerandum in primis, num facta uel  
fienda sit inflammatio: quod si non facta,  
prohibendum ne fiat, his uidelicet quinque  
modis. Primò, cum uictu tenui, ac alijs sex re-  
bus non naturalibus in contrarium ordina-  
tis. Secundò, reuulsione & deriuatione, uel si



ad sit plethoria, euacuatione. Tertiò repul-  
sione. Quartò, sanguinis & aliorum humorũ  
alteratione. Quintò euacuatione. Regimen  
sex rerum non naturalium tale sit, primũ  
quiescat in aëre puro ac temperato, nec in  
thalamo sine picturæ: uictus sit in primis te-  
nuis, ad frigidum declius, abstineat à potu  
aquæ frigida, præsertim si morbus in septo  
transuerso fuerit, sed potus sit aqua hordea-  
cea cum oxymellite. Reuulsio fiet per sectionẽ  
uenæ cephalicæ. Deriuatio per hyruidines na-  
ribus applicitas, uel per sectionem uenæ in  
fronte, uel per caustica quædam, uesicatoria  
nuncupata. Euacuatio nimia existente ple-  
thoria fiet incipiendo à saphenis, deinde à  
communi & à basilicæ. Repulsio fiet per  
epithemata, instillationes, & cetera topica,  
prout supra relatum est in cura cephalæ  
calidæ. Epithemata fient cum oxyrhodino,  
quod uario modo parari solet. Nam aliqui  
aquæ rosacæ ad alia ingredientia portio-  
nem duplam immittunt, sicut R̄. aquæ ros. 3.  
viij. olei ros. & aceti ana 3.ij. Alij uerò uo-  
lunt, ut ex his tribus aliud sit subduplum ad



reliquum, ut uerbi gratia, R<sup>x</sup>. aquæ ros 3. viij.  
 olei ros. 3. iiij. aceti 3. ij. Alex. uerò trac. quin-  
 tam aceti partem oleo ros. adiungit. Altera-  
 tio sanguinis uel bilis fiet per infrigidantia  
 styptica, & hæc perficitur per cibum aut po-  
 tam, per Iuleb aut Syrupos uocatos aut confe-  
 ctiones. Cibi sint frigidi styptici. Potus sit ui-  
 num granatorum malorum, uel cydoniatus  
 succus, omphacium, limones, & arantia ma-  
 la. Iuleb sit rosaceum, uel cum aliquibus syru-  
 pis concinnatum, miscendo unâ aquas uel de-  
 cocta plâraginis, solatri, portulacæ, cichoriij.  
 Vel sic paretur: Accipe syr. de aceto citri 3.  
 iiij sy. de papauere 3. ij. aquæ ros. florû nenu-  
 pharis, cichoriij ana. 3. v. uini granatorû 3. i.  
 uini cotoneorû malorum 3. v. fiat Iuleb cum  
 sandalis rubeis aromatizatum. Syrupi sunt sy.  
 de ribes, de limonibus, de succo acetosæ, sy. ro-  
 saceus, uiolaceus, de papauere, de citro, de  
 agresta, oxysachara. sy. de granatis. Confe-  
 ctiones sunt, conserua ros. uol. boraginacæ,  
 diacoralis, diarhodô Abb. &c. Euacuatio fiet  
 si morbus sit sanguineus, per sectionem uenæ,  
 ut supra retulimus: si uerò biliosus, per phar-



macum cholagogum, quod fiet per electuaria, uel pilulas, uel potus, prout opus fuerit, de quibus supra in capite cephalæe fusius pertractauimus. Peculiaris tamē est aqua fructuum Mes. distin. 7, Antidotarij & infusio rheubarbari, &c. At si inflammatio facta sit, tunc duo erunt medendi scopi: alter ad materiæ fluxæ resolutionem, alter ad tollenda symptomata. Resolutio materiæ ita fiet, primò, euacuando materiā exuperantē cū rheubarbaro, myrobalanis, uel pilulis iam dictis. Secundò, resoluendo cum topicis temperatæ caliditatis, sicut cum columbis, pulmone arietis, & catulis scissis ac euisceratis, cum natua eorum caliditate, aut aduentitia, præsertim parata cum rebus anodinis, modicè calidis, ueluti sunt uiolæ, maluæ, mellilori, folijs lauri, corticibus papaueris, camomilla, anetho, folijs senæ, & stechade, &c. Remotio symptomatum fiet, si uigiliæ adsint, cum somnum prouocantibus, ueluti cum syrupo de papauere, cum lotionibus extrinsecis soporiferis, ut cum corticibus capitum papaueris albi, cum hiosciamo, floribus nenupharis, uiolis, ane-



tho, & cum folijs uitium, salicis, lactuca, mandragora, rosarum, populi, &c. Vel cum seminibus papaueris albi, aut semisrupulo pilularum de cynoglossa, &c. Quòd si retineatur urina, eam prouocabimus cum oleo scorpiorum, inungendo circa uesicæ regionem, uel cum cataplasmate ex parietaria, &c.

Loci consentientes de cura, & primo de regimine.

Auicē. prima tertij, cap. de charabito loquēs, De regimine sex rerum naturalium inquit, Et fac eum quiescere in domo temperata, & in aëre puro.

Obiectio.

Aër esse debet frigidus, quum sit morbo contrarius, & cordis intemperiem magis eueniret. Quomodo igitur erit temperatus, ut Auicenna?

Responsio.

Aër ratione morbi potestate debet esse frigidus, sed non actu, quia poros ac meatus cutis nimium constiparet: calidus uerò nimium



DE CONSEN. MEDIC.

caput repleret, & resoluendo vires debilitaret. Quare magis temperatus esse debet quam frigidus. Hoc etiam habes ex Gal. 10. meth. & ex Alex. & Raze. 1. continentis. Mesues cap. de phrenit. & Auicen. loco citato, Domus in qua locatur patiens, sit exuta à formis & sordiditate: nā phreneticus intueri eorum magis diligit, & ex earum intuitu laeditur cerebrum.

Obiectio.

Quomodo hic luciditas prohibetur, quum Alex. cap. de phrenit. dicat, quod magis lucidus debeat esse aër, quam obscurus?

Responsio.

Si patiens ex tenebris timorem concipit, aut amaro lumine in imaginationes incurvat, aër esse debet lucidus: si uerò econtrā, in obscuro quiescat. Vide in hoc casu Cornel. Celsum lib. 3. ca. 18. De uictu loquitur Paul. lib. 3. cap. 6. inquiens: Cibus primū esto aqua mulsa, deinde ptisanæ cremor, & sorbitiones ex condro cum quadam dulci porione, ut rhodomellise. Panis quoque aqua lotus re-



ēte exhibetur, similiter intubum, lactuca elixa. Ab aqua frigida potu arcendi sunt, praesertim si septum transversum consortij lege malo dedisse originem cognoverit. Razes similiter 9. alman. Nutrimentum eius sit aqua hordei, semel aut bis in die sumpta, secundum consuetudinē, quam in tempore sanitatis habuerit. Arcul. iubet prisanam quater in die esse sumendam. Auicen. Incipe nutrire ipsum subtile nutrimento, ita ut sis contentus oxymellite: deinde permuta ipsum ad aquā hordei subtilem cum oxymellite, deinde permuta ad crassum, & cōsidera aegritudinem & uirtutem. Et loquens de potu, Aliena, inquit, eos ab aqua uehementis frigoris.

### Obiectio.

Dogma Auicēnae de cibandis aegris omnino contrariū uidetur Hipp. I. aphoris. Nam iubet quod à principio morbi uictus sit crassior, & uersus statum sit tenuior: hic uerò econtra iubet primū quod sit tenuior, & uersus statum crassior.

### Responsio.

Modus cibādi in morbis acutis cum apo-



sternate est diuersus ab eo, qui tantum in morbis acutis sine aposternate fieri solet. Nam morbus acutus cum aposternate requirit in principio uictum tenuiorem, ut membra magis conficiant et retineant, et motus humorum ex hac retentione supprimatur: hocque habetur ex ipso Auic. fen. 16. cap. de cura fluxus cum excoriatione, et cap. de tinesmo. Sed in alijs morbis acutis seruatur dictum Hippoc. De diuersione ac sectione uenae loquitur Gal. 13. meth. cap. 21. ibi, Itaque incidenda est in talibus affectibus uena statim ab initio, si modò tam ualens fuerit uirtus, ut sine noxa missionem sanguinis toleret. Et paulò post, Et hoc utrique uitio comune est, et ei quod cum sopore, et ei quod cum uigijs incidit, etc. Similiter Mes. cap. de phren. In primis si nihil prohibeat, phlebotometur cephalica, deinde phlebotoma uenas frontis, uel sanguisugas naribus applicato, etc. Razes. 9. alman. A Egro igitur, antequam praedicta compleatur accidentia, est subueniendum ex sanguinis detractione, et uentris solutione cum succo fructuum, etc. Aduerte quòd



Azaraius non uult fieri sectionem uenæ in biliosa phrenitide, sed tantum hemorrhoidarum prouocationem. Auic. prima tertij, cap. de cura charab. Fiat phlebotomia ex cephalica, & egressio sanguinis aliquantula, imò multa ualde: deinde phlebotoma uenas frontis, &c. & cum phlebotomaueris, tum oportet ut ipsum clysterizes clysteri ualde leni, cum oleo scilicet rosaceo & aqua hordei, deinde trahere materiam ad interiora cum fricatione pedum, &c.

#### Obiectio.

In principio morbi conueniuntne frictions?

#### Responsio.

Dico, quòd repletionem imminente, ne materia plus agitetur quàm auertatur, non cōducatur, sed remota hac causa, si fuerint debiles frictions, & à longinquis partibus inceptæ, fortè conducent, &c. De hac sectione omnes ferè practici loquuntur. Similiter Cor. Cel. lib. 3. cap. 18. ibi, Quòd si uires patiantur ægri, sanguis quoque mittendus. Itidem ait Aët. ser. 6. cap. 2. &c. De repulsione lo-

P. i.



quitur Gal. 13. meth. cap. 21. ibi, Commune  
 præterea utriusq; est, ut oxyrrhodinū in prin-  
 cipio admoueat, &c. Similiter Auic. prima  
 terti, cap. cit. ibi, Et pone super caput eius  
 in principio oleum rosaceum cum aceto, in-  
 frigidatum niue, &c. & oportet ut in prin-  
 cipio administres repercussiva pura, nisi sit  
 de genere magno, ex quo apostemantur uenæ  
 quæ sunt extra caput, &c. Nam in morbi  
 augmento pura non conueniunt, sed cum re-  
 soluentibus mixta, &c. Ibidem sateretur Cor.  
 Cel. loco citato, ibi, Conuenit caput ad cu-  
 tem rondere, &c. De alteratione per syrupos  
 & confectiones habes plura ex Mes. Arcul.  
 Marc. Cat. sauonarola, &c. Similiter de e-  
 uacuatione: nam Arcul. Si cholera fuerit in  
 causa, euacuabis eam cum medicina leniente,  
 quæ etiā digesta materia erit reiterāda, &c.  
 De remotione accidentiū loquitur Cor. Cel.  
 lib. 3. cap. 18. ibi, Si nihilominus uigilent hi,  
 quidam somnum moliuntur, potui dando a-  
 quam, in qua papauer aut hyosciamos de-  
 cocta sit. Et paulò post, Seruanda est alius  
 quā tenerrima, remouendi terrores, & po-



rius bona spes asserenda, quærenda delectatio ex fabulis ludisque, quibus capi maximè sanus assueuerat. Paul. lib. 3. cap. 6, Quòd si urina ipsis delirij uitio cohibeatur, calen-  
tis hydrelei imbre pubem & uesicam fouebi-  
mus. Itidem ait Auic. loco citato, Inurgens  
oleo pubem tepido.

### Observationes de venæ sectione.

Auic. prima tertij, cap. de charab. inquit,  
quòd phlebotomia fieri debet ex cephalica,  
seruatis quatuor conditionibus. Prima, quòd  
nihil sit quòd prohibeat, sicut tempus anni,  
ætas, robur uirtutis, &c. Secunda, quòd co-  
piosa fiat, si à sanguine phrenitis depende-  
ret: pauca si ab alio humore, ibi, Cholericum  
indiget in sui cura educatione cholerae pluri-  
ma, & phlebotomia minore, & cum caute-  
la, &c. Tertia, quòd cauenda est syncopis,  
ita ut ne actu accidat. Quarta, quòd sit  
cautela in ligando, ne ex magna commotio-  
ne fieret hypospasma, id est uenæ ruptio.  
Haly abbas unum cācūm aduertit, ut ne post  
P.ij.



## 228 DE CONSEN. MEDIC.

tertium diem sui euentus fiat uenæ sectio. Hoc idem uidetur attestari Hippoc. in eo aphorismo, Medicari in ualde acutis, si materia turget, eadem die: tardare enim malum est. Auic. loc. cit. uidetur etiam innuere, quòd uniuersalis uenæ sectio particularem precedere debeat, obseruatis tamen tribus conditionibus: prima, quòd uirtus sit ualida: secunda, quòd dispositio capitis hanc requirat: tertia, quòd seua accidentia non adsint, &c.

### Observationes de repulsione.

Auic. de cura charab. Conuenit oxyrhodium niue in frigidatum & non calidum.

### Obiectio.

Quomodo frigidum, si Aët. ser. 6. cap. 2. dicat, Caput rosaceo tepido irrigetur, nam in cerebri membrana inflammata frigiditas rosacei non est cura?

### Responsio.

In phrenitide duplex esse potest medendi scopus quatenus ad topica, alter scilicet ad



inflammationem, alter ad reliqua indicantia. Si igitur ad inflammationem tantum sit tua intentio, tunc oxorrhodinum convenit a-  
ctu frigidum, si ad reliqua indicantia, tepidum, &c.

### Observationes de euacuatione.

Mes in choleric phrenitide, Statim fiat euacuatio cum aqua fructuum, nec in mora sit medicus: nam inducia non dantur in præparanda materia: unde uersus,  
Sinocha cum colica, phrenesis, squinantis & anthrax,

Materias crudas euacuare iubent.

Et de topicis loquens, inquit: Scito quod sanguinea indiget resolutione plus, & extinctione minus, cholericæ uero e contra: hoc idem ait Auicennas.

### De prognosticis phrenitidis.

Hippocr. aphoris. 6. aphor. 53, Desipientia, quæ cum risu fiunt, securiores: quæ uero cum studio, periculosiores. B. Securius, id est, minus periculosa, & hæc fit à sanguine: sed quæ fit à flaua bile, timor est ne exusta insa-

P. iij.



niam satis furiosam generet, &c. Et aphor. 2. aphor. 2, Vbi somnus delirium sedat, bonum. B. Hoc delirium non fit patiente cerebro, sed tantum à caliditate nuda. Vnde mirum non est, si id somnus de medio tollat. Et aphor. 7. aphor. 12, A pulmonis inflammatione phrenitis malum. B. Etiam econtra malum est, si ex phrenitide inflammatio pulmonis sequatur. Verum quòd tunc phrenitis mala est, quum ad cerebrum permuratur, uel si adeò excreseat, ut meningæ cerebri patiantur. Galen 3. de loc. aff. cap. 7, Phrenitis mitior est, quum à pallida bile ortum contraxit: uehementior, quum à flaua: ferina uerò, quum à flaua bile perassata. Hippo. prognost. 1. cap. 9, Qui in febre acuta, aut delirio, aut pulmonia, aut capitis dolore, manus subinde ad os fert, aut frustra uenatur muscas, aut colligit festucas, aut euellit pilos, id exitiale est. B. Lege fusius Gal. comm. de delirio. Et Hippo. aphor. 4. aphor. 72, Quibus urine albæ & perspicuæ, malæ, præsertim si in phreneticis appareant. Et Auicenn. prima tertij, cap. de charab. Nullus uisus est habens apostema in partibus ce-



reberi, cuius urina fuerit aquosa, qui euaserit. Nā tunc aquosa esse dicitur urina, quā, teste Gal. perspicua simul sit & alba. Hæc enim magnam cruditatem ac flauam bilem ad caput solummodo rapi ostendit, &c. Mesu. cap. de phrenit. Cura huius ægritudinis, si iam impressit, cassa est: si uerò adhuc perfecta nō est, curatur, sed non apud negligentes & stultos medicos, &c.

Authores erronei dissentientes  
circa phrenitidem.

- 1 Adserere, cerebri substantiam nullo modo posse inflammari, ut Serapio.
- 2 Adserere, phrenitidem absque febre fieri posse.
- 3 Adserere, paraphrenitidem à nuda caliditate non posse effici.
- 4 Adserere, phrenitidem à sanguine exortam, non esse signum periculosum.
- 5 Adserere, aquam frigidam in phrenitide posse exhiberi, ut Razes.
- 6 Adserere, in omni phrenitide sectionem uenæ non conuenire.

P. iiij.



## Confutatio dissentientium circa phrenitidem.

Confutat primum Auicen. cap. de charab. dicens: Quidam medicorum existimant, quod ipsum cerebrum non apostematur, quia quod lene est ut cerebrum, uel durum ut ossa, non extenditur, & sic non apostematur. Sed hic sermo est erroneus, quoniam lene uiscosum extenditur, & ossa etiam apostemantur, &c. Quod intelligendum est per uiam congestionis, non autem per uiam rheumatis: & hoc idem sentit Auer. 4. collig. & Gal. 6. aphor. comment. 53. ibi, Fiunt omnes patiente cerebro, &c.

Ad secundum: Gal. 3. de loc. aff. cap. 7, Igitur quemadmodum phreniticis febris unum quoddam accidens dispositionem cerebri cēsetur, sic econuerso in ardentium febrium dementia, multis elatis ad ipsum uaporibus. Idē sentit Hippoc. in Epid. mor. & Galen. 5. de Sympt. cau. &c.

Ad tertium: Gal. 6. aphor. comment. 53. loquens de paraphrenitide, inquit, Quaecunque enim ex sola caliditate sine humore uitioso



fiunt, similes quodammodo sunt eis, quæ ex ebrietate contingunt. Igitur quædam fiunt à nuda caliditate.

Ad quartum: Gal. aphor. 2. comment. 2, sed satis fuit ei periculosissimum morbum phrenitidem nominare. Et aphor. 6. comment. 53. Nulla, inquit, desipientia secura est. Igitur nec à sanguine exorta.

Ad quintum: Auic. prima tertij, cap. de charab. & Alex. cap. de phrenit. Gelida autem aqua, quoniam parum frugi, omnino vitanda: nam internæ phlegmoni nocet, deliriumque auget, & omnia in deterius conuertit, materiaque resolutionem prohibet, & nervis nocet: & sic nullo modo conuenit.

Ad sextum: Conueniunt Alexan. Razes & denique omnes, quod fieri debeat, si non euacuandi, saltem reuellendi gratia, & hoc in principio morbi, cauendo ut supra.

### De Lethargi descriptione & loco affecto.

Lethargus est dormiendi inexpugnabilis quædam cupiditas, eoque λέθαργος dictus



est, quod ab accidente, id est, ab obliuione frigidum cerebri apostema sequente fiat. unde & alias. Veteranus morbus uocatur, eò quòd qui tali aegritudine laborant, eterno ueluti sopore afficiantur. Fitque hic morbus uel in meatibus substantiæ cerebri, & hoc ut plurimum: uel fit in pāniculis, uel in eius substantia, & hoc rarò admodum contingit, in uentriculis uerò cerebri nequaquam. Quòd si fieri contingat, non amplius lethargi nomen, sed potius apoplexia uel epilepsia obtinet, fitque ut plurimum in occipitio, interdum in sincipiti, uel in medio, sed rarò admodum.

#### Loci consentientes de lethargo.

Gal. lib. finit. med. Letharg<sup>9</sup> est delatio in somnum non facile excitabilem, qua cum coloris uitio & flatuoso œdemate, nec sine ipsarum quoque solidarum partium repulsifici spiritus languore prouenit fere indebili febre ac maligna. Auicē. prima terti, cap. 16, Lethargia dicitur apostema phlegmaticum intra cranium factum, & est sirsē pituitosum, &c. Et hac quidem aegritudo nominatur no-



mine sui accidentis, id est ab obliuione apostema cerebri sequente, &c. Cel. lib. 3. cap. 20, In lethargo marcor est, ac inexpugnabilis penè dormiendi necessitas, &c. De loco laeso loquitur Paul. lib. 3. ca. de leth. ibi, τὸ πον μὲν ἔστι τὸ αὐτὸν τῇ φρενίδι φημὶ τὸ ἐκκέφθον, &c. Auicenn. prima tertij, cap. 16, Et plurimum quidem fit in meatibus substantia cerebri, & rarò in uelaminibus & substantia cerebri, quia phlegma rarò penetrat panniculos cerebri, propter eorum duritiem & propter eius uiscositatem, &c. Galen. 3. de loc. aff. cap. 5, In lethargo & in omnibus soporosis affectionibus ratio & memoria per-eunt. Quare quum memoria in occipitio, & ratio in medio uentriculo reponatur, hoc sequi necesse est, lethargum scilicet plerunque in his duobus locis contringere, &c.

### De lethargi causis.

Quum cerebrum primario affectu laborat, binas tantum causas antecedentes & coniunctas habere dicitur, ex quibus procatareticæ intelliguntur. Antecedentes sunt uehe-



236 DE CONSEN. MEDIC.

mentia frigora cum multa humiditate complexa, sicut in pituita & in nimia repletione cernitur. Vel antecedentes dicuntur quæcunque pituitosum humorem generare possunt, sicut comestio fructuum & ceparum, aut nimia potio. Cause uerò coniunctæ sunt humores lethargum ad actum producētes: si uerò cerebrum per consensum afficiatur, tunc uel fit ex mutatione alicuius acuti morbi, uel à phrenitide & à febre continente, uel à stupefaciētibz pharmacis nimis refrigerantibus cerebro adhibitis, aut fit à diaphragmate, uel ab aliquo alio uiscere affecto. Verum igitur lethargus à pituita tantum fit, notus uerò à pituita cum bile admixta, in capite putrescente, oboritur, unde symptomata habet etiam admixta.

Loci consentientes de causis  
lethargi.

Gal. 3. de loc. aff. cap. de morb. comit.  
Lethargus orum trahit à uehementi frigore.  
Et 2. ap. Ebor. comment. 3, Somnus, inquit, fit refrigeratio primo sensitivo, id est, cerebro,



quæ refrigeratio si mixta fuerit humiditati, facit lethargicas passiones, si cum siccitate κατὰ λήψας. Et 4. de sympt. cau. cap. 8, Fit lethargus à frigida multaque humiditate grauant. Vide etiam Gal. 2. de loc. aff. cap. ult. Nam ibi quotquot, inquit, affectus sunt soporosi ac somnolenti, tot omnes à frigida causa oriri. Idem 3. de loc. aff. cap. 5, Paulus lib. 3. cap. de leth. Ex pituita quæ frigore nimio & humiditate cerebrum imbuerit, contrahitur. Auicenn. prima terciij, cap. 16, Et hæc ægritudo generatur ab omni quo generatur humor phlegmaticus, & in quo sunt euaporatio & putrefactio, &c. Et plurimum, inquit, generatur ex comestione ceparum, & ex nimia repletionem stomachi, & multitudine potus, & comestione fructuum intellige frigidorum humidorum.

### Obiectio.

Quur damnat cepas Auicenn. quum ex sua caliditate potius proficere, quàm nocere deberent?

### Responsio.

Considerat in cepis duas esse partes, quas-



dā scilicet crassas, ex quibus pituita generatur, & quasdā acres, quæ euaporationē ad caput mittunt, quæ simul unitæ potius capiti nocēt, quàm prosunt. De causis per cōsensum loquitur Aër. ser. 6. cap. 3, Fit lethargus ex mutatione alicuius acuti morbi, ut ex phrenitide, & à continente febre, & ex alijs plurimis morbis, in quibus præsertim euacuationes sequuntur sunt, &c. Galen. lib. finit. med. Lethargus euenit partim affecto principio, id est, cerebro, partim abscessu. Alexan. lib. 1. cap. 20, Si pituita sola deliquerit, lethargiam ueram introducit: notham uerò pituita cum bile mixta in capite putrescente, & sunt in ea symptomata permixta.

### De lethargi indiciis.

Indicia lethargi sunt 13. ut dolor leuis quasi extendens, febris lenta, somnus grauis, obliuio uehementis, respiratio imbecillis & rara, crebra oscitatio, singultus ob stomachi cōsensum, albedo linguæ, pigrificatio in motu palpebrarum, pulsus rari & tremuli, aluius interdū humida, interdū, sed raro, arescit, uri-



nae quales iumentorum, interdum tremores & sudores apparent, &c.

### Discrimen phrenitidis & lethargi ex Auicenna.

Uterque affectus similis in hoc esse uidetur, quod patientes aliena ac uaria loquuntur. Differunt uero quadrifariam: primo, quia in lethargo somnus est grauis, in phrenitide paucus uel nullus: secundo, lethargici in suis lectis praecipitati iacent, phrenetici resurgunt: tertio, in lethargo pars posterior, in phrenitide anterior laeditur: quarto, in lethargo est febris lenta, leuiusque dolor capitis, in phrenitide uero uehementia sunt omnia, &c.

### Discrimen lethargi & apoplexiae, syncopis & ueri strangulatus.

Differit lethargus ab apoplexia ex eo, quod lethargus paulatim ac pederetim fit: apoplexia uero statim. Differit ab ueri strangulatu, quum excitatus respondeat, strangulata a minimè. Differit a syncopi, quum in le-



hargo facies sit uiuida, in syncopi ueluti moriua. Differt à subet & congelatione per febrem, quæ nec in subet uel congelatione accidit, intellige, præsertim si ægri tudines & non accidentia per se sint.

Loci consentientes de signis  
lethargi.

Paulus lib. 3. cap. 9, In lethargo adest febris lenta, non admodum acris, cum animi in somnum profunda delatione, pulsus magni, turbulenti, respiratio rara & imbecillis, & cætera omnia à me exposita. Auic. similiter prima terrij, de signis leth. ibi, Soda leuis, febris lenta, necessaria enim est febris in omni apostemate factò ab humore putrefacto: & propter hoc separatur à subet, &c. Vide insuper Gal. 5. de loc. aff. cap. de septi transuersi affectibus, & 3. de loc. aff. cap. 5, Itidem Aer. ser. 6. cap. 3. ibi, Proinde considerare oportet et speciem delationis in somnũ, &c. De signis discriminũ lethargi cũ phrenitide, apoplexia, & cæteris similibus lege ex Auicenna. Arcul. Saonarola, & ab ipso Gordonio.



## De lethargi cura.

Scopi in curando lethargum quinque enumerantur, primus euacuatio, secundus reuulsio, tertius materiae repulsio, quartus symptomatum emendatio, quintus uictus ratio instituenda. Euacuatio, si adsit repletio, aut pituita cum sanguine abundauerit, fiet per sectionem uenae cephalicae: quod si minus sanguis redundet, per phlegmagogum, per secesum, uel per uomitum educens moliri potest. Educunt pituitam hiera simplex, hiera composita; pilulae chochiae, electuarium indum, & quaecunque in cephalaea ab humore frigido exarata sunt. Vomitus fiet ex decocto raphani cum sesquiuncia oxymellitis scillitici. Reuulsio fiet per cucurbitulas, loriones, clysteria, quae multum in hoc casu laudantur, per frictiones, ligationes, &c. Clysteria parantur ex rebus ad caput spectantibus, sicut ex decocto salviae, maioranae, ruta, beronicae, stechados, cui mellis rosacei tres unciae, & eodem olei communis adiectae sint: uel si acris uolueris, adde praedicto decocto radicem cyclaminis, colocynthidos, cartami, centaurij

Q.i.



quantum lubet, additio etiam sale gumeo, an-  
 hiera composita, electuario indo, &c. Lo-  
 tiones fiant ex predictis rebus à cubito ad  
 extremam manum, & à genu usque ad plan-  
 tas pedum, &c. Repulsio materiæ perficitur  
 per exteriora & interiora. Per exteriora in  
 principio repellentia, per interiora materiâ  
 præparantia. Exteriora in principio repel-  
 lentia sunt oxyrrhodinû: in augmento repel-  
 lentibus adde resoluentia, ut est aliquid ca-  
 storei, & à medio statu usque ad lethargi  
 declinationem resoluentibus puris utendum,  
 sicuti est emplastrum Mesues, quod recipit  
 piretri, sinapis, scillæ, castorei, euphorbi,  
 &c. Interiora materiam præparantia sunt  
 Syrupus de stechade, oxymel scilliticum, rho-  
 domel, & cetera quæ dicta sunt in capite ce-  
 phalæ ab humore frigido, cum aquis uel  
 decoctis saluie, stechados, maiorana, hyssop-  
 pi, betonica, &c. Emendatio symptomatum  
 fiet per ea, quæ à somno profundo agrum re-  
 uocant, ut est fumus humorum capillorum, ite  
 frictio pedum cum aceto, sale, uel farina sy-  
 napis, uel cum succo rute, aceto & sale. Re-



uocat etiam à somno pilorum euulsio parriū  
 inferiorum, clamor & tumultus: obliuio uerò  
 loquendi, mingendi, ac egerendi, incitando,  
 uesicam comprimendo, oleis que aspergendo,  
 membráque inferiora uehementer comprimē-  
 do, reueritur. Victus sit tenuis, incisorius ac  
 resicans, cum condimentis quibusdam para-  
 tus, ut panis contritus in aqua cum saluia,  
 pauco pipere, uel cinnamomo, uel prifana, sa-  
 le uel pulegio uel oxymellite parata, uel  
 aqua cicerum uel lupinorum: potus sit hy-  
 dromel. In declinatione morbi uictus sit qui  
 uires recolligat ac recreet: unde dandum est  
 uinum aquosum, tenue, album, subadstringēs.  
 Carnes sint gallinarum, columborum, mon-  
 tinarumque anicularum, pisces petrosi, olera  
 sint porri, asparagus, petroselinum, &c. Aër  
 sit lucidus, splendidus, domus tepida, somnus  
 non permittatur nisi per mediam horā, dein-  
 de excitetur, ita ut de media in mediam ho-  
 ram dormiat & excitetur: frictiones uicem  
 suppleant exercitiij, &c.

Q.ij.



Loci consentientes de cura  
lethargi.

De omnibus his ferè intentionibus loquitur Galen. 13. meth. cap. 21. & primum de euacuatione, ibi: Incidenda est in talibus affectibus uena statim ab initio, si uirtus ualeat, &c. De humorum preparatione, ibi: Excitare eos oportet, & crassitiem humoris incidere & excalescere, incoquemes in aceto thymum, & pulegium, & origanum, &c. De deriuatione, ibi: Mox palatū ualentibus & acribus medicamentis ungemus, deinde sternutamētis utemur. De repulsione, ibi: Tum capiti similes praesidiōrū facultates imponemus, ad aucta semper eorum usque ad ipsum sinapi uehementia. De reuulsione, ibi: Quinetiam cucurbitulis utemur, &c. De euacuatione loquitur Auicē. etiam prima tertij, cap. de cu. leth. ibi: Si nō fuerit quod prohibeat, phlebotometur prius: & si alia fuerint tibi necessaria, da ei ad potandum hieræ picræ, 3. i. & quartam unius drachmæ de pulpa colocynthidos, & tres drachmas myrobalanorum & daucū unum mastice. Aer. ser. 6. cap 3, Si san



guis fuerit redundans, secetur uena, & pro uiribus euacuetur. De reuulsione loquitur Paul. lib. 3. ca. 9, ibi, Si minus sectio uenæ competit, eius loco clysterijs acribus aluū ducemus. Acria enim huc spectant, quia tū febris mitis est & lenis, tum quia materia crassa, non apta fluere, in uentriculo continetur, à quo clystere acutum diuertit & euacuat. Similiter Auicē. loc. cit. Administra eis clysteria acuta, & trahatur materia ad inferiora, & fac cum uomere cum penna melle & sinapi illita, & frica extremitates eius donec rubescant & doleant, &c. De repulsione & materia præparatione loquitur Auicē. cap. cit. & in principio, Repelle materiam cum oleo rosaceo & aceto, & post duos dies à principio sui misceatur eis castorium, &c. Alex. lib. 1. ca. 20, Vniuersam curationem capiti applicare oportet, quò uapores, qui eò deferuntur, promptius supprimantur. Danda est insuper opera, ut humores ibi coacti concoquantur, incendantur, & dissipentur, &c. De sympt. emendatione facit mentionem Cels. lib. 3. cap. 20. ibi: Hos quidam excitare nituntur ad mortis

Q. ii.



his, per quæ sternutamenta euocantur, & his  
 quæ odore sædo mouent, qualis est pix cruda,  
 lana succida, piper, ueratrum, &c. Auicē.  
 loco cita. Quum in suber profundi fium, euel  
 le capillos eorum, & pone apud nocram uen-  
 rosas multas cum igne & absque incisione,  
 & quum eis acciderit obliuio urinæ & ster-  
 coris, embroca utraque emunctoria, & uen-  
 trem cum decocto camomillæ, melliloti, uio-  
 larum, & comprime uescicam, &c. De uictus  
 ratione instituēda lege Aet. ser. 6. cap. 3. ibi,  
 Cibi porrò sint tenues, & incisoriij, ac rese-  
 cantes, & cum condimentis parati, aniso, cu-  
 mino, apio, pipere: sunt tamē qui anisum dam-  
 nent, quum sit somniferum. Paul. lib. 3. ca. 9.  
 etiam de his loquitur, ibi, Alimentum sit cre-  
 mor ptisanæ cū oxymellite, uel salibus, uel pu-  
 legio, & hoc in principio. Nā in declinatio-  
 ne uictus sit qui uires recolligat, &c. Auic.  
 loco cita. Et quum nutris, nutri eos cum ali-  
 quibus quæ sint sicut aqua lupinorum, cice-  
 ris cum hordeo fracto: deinde quum finitur  
 ægritudo, administra restaurantia. Lege su-  
 sius hos authores, & plura, quæ hīc recitari



non possunt, inuenies, &c.

Lethargum generantia.

Cepe, orimum, semina nigri & albi papaueris, poma mandragoræ.

De prognosticis lethargi.

Hippocr. aphor. 2. aphor. 1, In quo morbo somnus laborem facit, mortale: si uerò iuuat, non mortale. B. intellige somnum, quatenus somnum, non esse mortalem, sed quatenus accidens alicuius morbi. Et aphor. 2. aphor. 3, Somnus atque uigilia si modum excesserint, malum. B. Excedit modum tripliciter: primò ex parte quantitatis, unde multus uel deficiens malus: secundò ex parte qualitatis, qualis est somnus inexpugnabilis & superfluous, cerebrum infrigidans & humectans: tertio, ex parte temporis, qualis meridianus & nocturnus. Auicennas prima tertij, cap. de signis lethargiæ, Quumque fortia fuerint accidentia lethargiæ, & multiplicatur sudor ualde, est tunc perimens, propterea quòd sudor deijcit uirtutem, & quum spiritus dilatatur & fit bonus & declinane

Q. iij.



accidentia, tunc rēdit ad salutem, & propriē  
 si apparēt apostemata post aures, &c. Cels.  
 lib. 3. ca. 20, Lethargus est de genere acuto-  
 rū, & nisi succurratur, celeriter iugulat, &c.  
 Authores dissentientes circa leth. &  
 vertig. quære infra.

### De vertigine.

Τὸ σκοτοματικὸν πᾶθος, id est affectus sco-  
 tomaticus, qui & uertiginosus dicitur, quid  
 sit, ex ipsa appellatione manifestatur. Est e-  
 nim scoromaticus is dicendus, cui obtenebra-  
 tiones contingunt, ac ei uidetur caput circū-  
 ferri, ita ut firmari non possit, sed parua oc-  
 casione cadat. Differt uero uertigo à scoto-  
 matico affectu, cō quod omne scoroma uerti-  
 go sit, sed non econuerso. σκότομα dictam  
 Latine turbo, à σκοτῶμαι, id est uertiginor,  
 siue à uerbo σκοτῶ, id est obtenebro, siue à  
 σκοτίζω, id est obscuro: obscuratur enim præ  
 caligine oculi, ut nihil uideant. Sed in uerti-  
 gine simpliciter dicta res uidetur tam uim  
 circunuiolui, absque casu & tenebris. Diffe-  
 runt etiam in causis, ut infra uidebitur.



## Loci consentientes de vertigine.

Galen. aphor. 4. comment. 17, Vertigo est quando simul videtur circūuolui quacunque conspiciamus, & sensus uisus derepente destruitur, quam uideatur tenebrae circumfusae. Auic. prima tertij, tra. 5, Vertigo est, ut habens ipsam imaginetur quod res super ipsum uoluantur, & quod eius cerebrum & corpus ipsius reuoluantur: quare non regit se ita ut firmetur, imò cadit, &c. Ba. Intellige scotomasticū affectum (& si nulla de tenebris fiat mentio) hic ab Auic. definiri, sub quo uertigo tanquā minor dispositio cōtinetur. Definitur uerò uertigo à Raze hoc modo, Razes 1. comment. ca. 2, Vertigo est dispositio, in qua apparet res reuolui, & tamē homo non cadit, sed regit se, &c. Ba. Adde, sed perseverāte morbo diutius ex facili occasione concidit, maximè ubi in circulū circūuertatur. Vnde Gal. 3. de loc. aff. A parua occasione hebetantur, ita ut interdum cadant, si circūrorentur. Hoc idem adserit Paul. cap. proprio, &c. & Aët. ser. 6. cap. de uertig.



## De vertiginis causis.

Causa uertiginis primitiua sunt omnes sex res præter naturales, ex quibus uapores crassius egredientes, ut cepa, uinum, cerebrum male afficiunt. Similiter uua in sole, mala intemperies, capitis percussio, aut cranij fractura solita, excretiones retentæ, cruditates, ebrietates, & consideratio rerum quæ circumaguntur. Antecedentes sunt omnes humores, à quibus uapores eleuantur, qualis est utraque bilis, pituita & sanguis. Coniunctæ sunt uapores spiritibus admixti, existētes actu in regione uisus. Hæc affectio etiam per consensum alicuius partis uel totius fieri potest, ex uaporibus ad caput elatis, aut ex ore uentriculi à malis humoribus morso, ab iisdem causis denique prodeunt uertigines, à quibus morbus comitialis, & easdem sedes occupant, &c.

## Loci consentientes de causis vertiginis.

De causis primitiuis loquitur Galen. 3. de locis aff. cap. 8. ibi, Id maximè accidit, quum



uel sub sole aestuauerint, uel aliam ob causam  
 calefacto fuerint capite, aut ex calido uapo-  
 rosoque spiritu caput opplente, &c. Aët. ser.  
 6. cap. 7, Facile capiuntur ab hac affectione,  
 quibus consueta excretiones sunt oppressae,  
 sed & cruditas & ardores assidui, & ebie-  
 rates affectionem hanc efficiunt. Auic. prima  
 tertij, cap. de cau. uertig. Fit propter consi-  
 derationem ad res quae uoluntur, ita ut fi-  
 gatur forma illa sensata in anima. Et pau-  
 lo post inquit, Interdum fit à malitia com-  
 plexionis, & fit ex motore spiritus exterius,  
 sicut ex percussione capitis & fractione cra-  
 nii, &c. De antecedentibus causis lege Gal.  
 aphor. 3. comment. 27. ibi, Quotidianae con-  
 stitutiones, &c. ubi inquit, Fit uertigo ab hu-  
 more cum spiritus crassitie in capite moto,  
 ideoque proxima est comitialibus morbis &  
 apoplexijs, &c. Paul. lib. 3. cap. 12, Nascitur  
 uertigo, quum frigidus & glutinosus humor  
 cerebrum occupat, &c. Auic. prima tertij,  
 tra. 5, Vaporis materia quandoque est cho-  
 lera, quandoque phlegma, & uertigo phleg-  
 matica similis est epilepsiae, &c. De atra bile



Et sanguine non meminit, nisi ubi de signis  
 uertiginis loquitur. De causis coniunctis lo-  
 quitur Gal. aphor. 3. comment. 31. ibi, Verri-  
 gines accidunt propter spiritum uaporosum,  
 qui in partibus cerebri inordinato motu cie-  
 tur, &c. Auic. prima tertij, cap. cit. Ex causis  
 fit corporeis presentibus in uacuitatibus ce-  
 rebri, contentis in ipso ex uaporibus prone-  
 nientibus in uenis, quæ sunt in ipso & ner-  
 uis, &c. De causis per consensum plura ha-  
 bes ex Gal. aphor. 4. comment. 17. ibi, Fit ab  
 ore uentriculi à malis humoribus morso, &c.  
 Item aphor. 3. comment. 31. ibi, Aut in uen-  
 triculo uitiosis superfluitatibus acernatis ad  
 cerebrum fertur exhalatio uaporosa. Item  
 3. de loc. affect. cap. 8, Oribasius aphor. 3.  
 comment. 20. de hac re mentionem & ipse fa-  
 cit, ibi, Sicut uentus sese eleuans, & puluerem  
 in sublime rapiens, &c. Auic. prima tertij,  
 tra. 5, Et quandoque fit ex uaporibus ascen-  
 dentibus ad cerebrum, &c. lege eum fusius,  
 nam ibi enumerat omnes partes, à quibus se  
 extollere potest. Gal. in lib. qui introductio  
 sine medicus nuncupatur, Caligines, inquit,



oculo offuse & uertigines cognata sunt niti a morbo caduco, ab ysdemet causis procedunt, atque easdem sedes occupant, &c.

### De signis vertiginis.

Indicia quæ distinguunt utrum primario affectu, an per consensum efficiatur uertigo, hæc tria sunt: primum non præcessit alterius membri nocumentum: secundum est uertigo assidua, quæ non excitatur ex repletione alterius membri, nec remouetur ad alterius membri euacuationem: tertium, quia omnes ferè sensuum actiones læsæ sunt. Si igitur alterius membri læsio præcesserit, ad cuius incrementum uertigo augeatur, & ad eius decrementum decreseat, & ad eius ablationem auferatur, tunc per consensum est. Vbi igitur per consensum uentriculi fieret uertigo, tunc præcedet praua concoctio, appetitus deiectio, grauitas, nausea, uomitus, & anxietas quædam stomachica, dolorque erit in anteriori parte cerebri usque ad medium, propter neruorum reuersuorum consensum, &c. Si uerò primario affectu, tunc præcedunt hebetudines in oculis, aurium sonitus, auditus grauitas, do-



lor capitis, & sic uniuscuiusque sensus obla-  
sio aderit. Indicia humorum, præcipuè san-  
guinis sunt, uenarum inflatio, oculi rubet, ca-  
pitis grauitas, somnus & pulsatio. Bilis sunt  
uigiliae, inflammatio sine grauitate mul-  
ta, imaginationes citrinae, &c. Pituitæ, sunt  
grauitas, tumor, & multitudo somni: & sic  
de reliquis humoribus etiam intelliges, &c.

Loci consentientes de signis  
vertiginis.

Galen. 3. de loc. affect. cap. 8. loquens de  
signis primarij affectus & per consensum in-  
quit, Vertigo quæ per se fiat, aut per uentri-  
culi cõsensum, sicut & Archigenes fatetur,  
sic signa distinguere oportet. Nam si uertigo  
ex primaria cerebri affectione fiat, tunc au-  
rium soni, & capitis dolor, & grauitas, &  
sic olfactus & cuiuscunque sensus à capite  
prodeuntis oblaesio aderit. Vbi uerò per con-  
sensum oris uentriculi, præsentietur cordis mor-  
sio, quam Græci dicunt *καρδιασμός*, & nau-  
sea, &c. hæc eadem recitat Paul. lib. 3. cap.  
12. Auic. prima tertij, tra. 5, Vertigo facta  
ex reuolutione hominis, aut cõsideratione ad



res reuolutas, nota est per se, & similiter, quæ fit à percussione & casu. In ea quæ fit à retentione materierum in cerebro, signa sunt, quod ægritudo est assidua, non sequens ægritudinem aliorum membrorum, nec est excitata cum repletionem, nec sedata cum euacuatione, & antecedit ipsam dolor capitis, sonitus & tinnitus, & grauitas est in capite, & inuenit tenebrositatem in uisu, & in sensibus abbreviationem, &c. Lege eum fusius: nam si omnia uellem in unum congerere, essem longitudine longè longior. Lege etiam ipsum de signis cuiusque humoris, ibi, Et si fuerit humor, &c.

### De cura vertiginis.

Primum id in cura notato, an per se, an per compatiendi rationem morbus fiat. Si per se, an actu uertiginosus sit, an facultate. Primo expedit curatio, alteri præseruatio. Præterea etiam id intueri, num in ipsa uertiginis accessione sit patiens, an extrâ. Si in accessione, tunc frictionibus, cucurbitulis, ligationibus & medicamentis odore moueribus ager



excitandus est: si uerò extra accessionem, tunc primum causa diligenter considerata, curandus erit. Vnde si fuerit causa primitiua, qualis est uisus rerum circūuoluentium, aut audiuius uocum ingētium, aut percussio & crapula, tunc ita remouenda erit causa, ut nec res mobiles uideat, nec sonos ingentes audiat: & tunc motus spirituum & eorum disiunctio moderetur cum quiete animi & corporis in loco obscuro, interim remouendo si quæ mala fuerit intemperies in cerebro derelicta, cum contrarijs intra & extra applicatis. Si uerò aliquis humorum causa fuerit, tunc quintuplici medio indiget, primò euacuatione, secundò reuulsione simul & deriuatione, tertio alteratione siue humorum præparatione, quarto accidentium remotione, quinto uictus ratione. Euacuatio fiet per sectionem uenæ, si sanguis superabundauerit, per remotas uenas, incipiendo à saphena, deinde à basilica, postremò ab ipsa cephalica & à uenis, quæ post aures locantur, præsertim si purgationes menstruorum uel hæmorrhoidarum oppressæ sint. Si uerò sanguis cum alijs humoribus



bus in qualitate redundet, prout natura humoris requirit, euacuabitur cum rheubarbaro, myrobalanis, cassia, &c. Reuulsio fiet cum omni reuulsionum genere, ut supra dictum est in cap. cephalææ, procedendo usque ad cauteria. Alteratio, siue humorum preparatio perficitur per exteriora & interiora. Exteriora parantur in principio cum his quæ repellunt ac infrigidant, quale est oleum rosaceum & acetum. In medio tempore cum repellentibus ac resoluentibus mixtis, & in fine cum puris resoluentibus, prout habuisti in capite cephalææ. Interiora per ea quæ immobiles reddunt spiritus, sicuti sunt frigida styptica, qualis est syrupus ros. de granatis, de ribes, de citonijs, & quæcūque apozemata ex his parata, ubi materia sit calida, & spiritus in motu fuerint. Valēt etiā in hoc casu eclegmata ex saccharo rosaceo, mina cydoniorū, item cotoneata à prandio statim uel ab ipsa cæna comesta. Remotio accidentium erit, si nec apud ignem, nec in scalis, nec prope flumina patientes sint, ne interdum ex uertigine oborta præcipitentur: si uero aliqua etiam

R. i.



tenebrae adhuc remaneant, cum his quae clarificanti, statim curabuntur, &c. Victus ratio, si ab humore calido fieret uertigo, erit quae bilis aut sanguinis feruorem extinguat, sicut sunt acetosa, styptica, qualis est succus coronarum malorum & granatorum, in quo buccella panis immergi potest, sique uictus non flatuosus, non caco stomachicus, sed facile concoctilis. Aer sit magis obscurus, quam lucidus, ne spiritus agitentur. Potus sit modicum uini albi tenuissimi, praesertim si uertigo per compatiendi rationem fieret. Somnus sit notabilis. quies non solum corpori, sed etiam animo confert. Vitanda insuper sunt accidentia animi, sicut ira, tristitia, nimia cogitatio, &c. Veneris quantum potest se abstineat, &c. Si causa fuerit per consensum, tunc triplici scopo curabitur, primo cum causae remotione, secundo cum membri mittentis & recipientis roboratione, tertio cum reuulsione uaporum, adhibito tamen regimine congruo, ut supra: quae omnia longè uberius habita sunt in cap. cephalae per consensum, &c. Quare non est ut hic de nouò recitentur, &c.



## Loci consentientes de cura vertiginis.

Paulus lib. 3. cap. 12, Vertiginosos in accessione excitabimus cum medicamentis quæ odore mouens, item frictionibus, & id genus alijs, &c. lege etiam de hoc Marc. Cat. Auic. prima tertij, tra. 5, Vertigo facta à reuolutione hominis super ipsum, & consideratione eius ad reuolutiones, & consideratione à loco alto, cum quiete & tranquillitate curatur & somno, si non citò sedatur.

De cura à causa humoralis, & primò de ipsa euacuatione loquitur Auicenn. loco nuper cit. ibi: Quæ uerò facta est ex sanguine, aut ab humore contento in corpore, curat phlebotomia ex cephalica, deinde ex uena quietis, quæ est post aurem. Et Paul. loc. cit. Vbi morbus conquieuerit, sanguis discutiendi gratia extrahatur, & purgatio ex hiera præstanda. Et Razes 9. alm. Quòd si non appareat, & facies sit rubra, sanguis ex cephalica uel basilica erit minuendus. De reuulsione etiam loquitur Paul. ibi, Interpositis diebus acri clystere & cucurbitulis ad occipitiũ cum scari-

R. ij.



ficatione, mōxque apophlegmatismis & ster-  
 nutamentis uti debemus, &c. Auic. loc. cit. Et  
 cauterizatur arteria, & propriè ea cuius cau-  
 sa est ascēſio vaporū: & uentosæ cōferunt no-  
 crati, &c. Si uerò fuerint humores diuerſi à  
 sanguine, incipe ad curandum cum pilulis de  
 hiera & infusione aloes, uel in humoribus  
 calidis cum decoctione myrobalanorū, epithi-  
 mi, pilulis stomaticis, &c. De alteratione plu-  
 ra habes ab Aet. ser. 6. ca. 7. ibi, His uerò qui  
 calidū caput habent, etiam rosaceū cum ace-  
 so adhibeas, &c. Et Auic. cap. cit. Et cōfor-  
 tabis caput cū oleo rosaceo & aceto & oleo  
 camomillino, & post cōfirmationē cum oleo  
 camomillino singulari, &c. Loquēs etiam de  
 interiori inquit, Et malitia cōplexionis cura-  
 tur per cōtrarium, ut tēperetur cōplexio na-  
 turalis, ubi Hugo Senēſis utitur syrupo de ste-  
 chade, de epithimo, oxymelle cōposito & scil-  
 licet cum decocto: hasce origani, hyssopi, ste-  
 chadis, &c. De accidenium remotione lo-  
 quens etiam Auic. inquit, Et habens uertigi-  
 nem alienet à se considerationem ad omnem  
 rem citò reuolubilem, & ab aspectu profun-



ditatum fouearum, & uerticū montium. Le-  
ge etiam de his omnibus Arcul. Marc. Cati.  
Michaellem Sauo. & Gordonium. De uiclus  
ratione fit mentio ab Aetio ser. 6. ibi, Ci-  
bi sint boni succi, facile concoctiles, flatus ex-  
ortes omnino stomacho ac uētri cōmodi, uri-  
nam cientes, uinum modicū sit, album & te-  
nuissimum, & non ualde uetus. De cura per  
consensum, Mes. cap. de uert. inquit, In pri-  
mis materiā abscinde, deinde mēbrum man-  
dans rectifica, & regimen ad æqualitatem  
administra, cerebrum & caput confora, ne  
recipiat, deinde diuerte uapores & fumos  
cum constructione dolorosa, uentosatione,  
clysterijs, &c.

#### Observationes de sectione venæ.

Aet. ser. 6. cap. 7. monet, ne acervatim  
euacues, nā ex facili occasione concidūt, &c.

#### Vertiginem generantia ex Diosc.

Cardamomū, hyosciamus, mandragora, sa-  
lernum, aconitum, cicuta.

#### Remedia ad vertiginē ex eodem.

Valent peucedanum, galbanū, ampelos leu-

R. iij.



ce acetum scilliticum, uinum scilliticum.

### De prognosticis vertiginis.

Auic. prima tertij, tra. 5, Quandoque fit uertigo & scoromia secundum semitam crisis, & uertigo frequens, & propriè in decrepitis nunciat apoplexiam: & similiter uertigo eueniens successione stuporis comunicatis membrum, & quandoque soluit uertiginē soda accidens. Ille cui frequenter accidit scoromia, de seipso sollicitus sit, & humorem euacuet crassum, ne ad epilepsiam aut apoplexiam perueniat. Quum uertigo prolögatur, signum est quòd fiat à causa frigida, &c.

### Authores dissentientes circa lethargum & vertiginem.

- 1 Adserere, lethargum non principaliter in cerebro, sed in corde fieri, ut Aristoteles, qui primam uim sentiendi in corde esse dicebat, & non in capite.
- 2 Adserere, lethargum à melancholia generari posse, ut Razes.
- 3 Adserere, in lethargo à frigiditate & hu



miditate proueniente, sectionem uenæ non competere.

4 Adserere, in lethargo occipiti esse adhibenda repellentia.

5 Adserere, scotomaticum affectum non differre à suffusionibus oculorum, quum utrobique imagines uideantur.

6 Adserere, uertiginem quæ fit per consensum, non esse attribuendam capiti.

7 Adserere, omnem uertiginem per arteriarum sectionem esse curandam.

### Confutatio dissentientium circa lethargum & vertiginem.

Impugnat primum Gal. 4. de Sympt. cau. cap. 8. ibi, Caterū quòd capitis repletio somnum conciliet, iam Aristot. satis monstrauit: sed quamobrem oppleto capite prima sentiendi uis quiescat, quum ipsa (ut ille putat) in corde resideat, nullam probabilem inuenire potuit rationem, igitur, &c.

Ad secundū responderet Auic. prima tertij, cap. 16. ibi, Sunt quidam Medici, qui nominant lethargiam omne apostema frigidū in cere-

R. iij.



bro, siue sit melancholicū, &c. quem uidere poteris. Præterea Gal. loco citato, Lerhargus, inquit, fit à frigiditate & humiditate: sed melācholia frigida est & sicca, igitur, &c.

Ad tertiu: Alex. lib. 1. cap. 20, Si nec uires agrotantis, nec ætas, regio & tēpus obsistere uideatur, sanguinē detrahare in principio statim expedit, &c. Auic. Si non fuerit quod prohibeat, phlebotometur: intellige saltem reuulsuā sectionē cōpetere, si non euacuatiuā.

Ad quartū: Gal. 13. meth. cap. 22, Sed quoniam sutura & præsertim coronaria, nō solum impositi medicamēti qualitates, sed etiā substantiam, (si tenuis est) intrò transmittit: nam præter reliqua, tenuissimum est hoc loco cranium & rarissimum: ergo quotiens medicamenti cuiusque uim uehementer descendere uoles, hoc maximè loco impones, &c. igitur non occipiti, &c.

Ad quintū: Gal. in lib. qui Introductio siue Med. nuncupatur, responder dicens, quòd caligines oculis offusæ & uertigines cognate sunt uitiis morbo caduco, sed inter se differūt, quod experiētia demonstratur: nā in scoroma-



rico affectu leui occasione hebetatur & cōci-  
dum, sed non in suffusionibus oculorum, &c.

Ad sextū: Gal. 3. de loc. aff. cap. 8, Verūm  
ut iā antea saepenumero monuimus, licet ca-  
put per alterius partis consensum afficiatur,  
affectio tamen ipsi ascribenda est, &c.

Ad septimum: Galen. 3. de loc. aff. cap. cit.  
Quamobrem nonnulli horum ab arteriarū se-  
ctione praesidiū petierūt, arterias pone aures  
secantes, sed constar non omnes huius auxiliij  
beneficio fuisse curatos, &c. Nam fieri potest,  
quod inaequalis cerebri intemperies huiusce-  
modi spiritum producat, &c.

#### De morbo comitiali.

Morbus comitialis, Græcè ἐπιληψία dictus,  
est totius corporis non omnimoda conuulsio,  
ex qua operationes, motus & sensus in mem-  
bris prohibetur, per tēporum intervalla acci-  
dens, sicque cum repētino casu ac exitu spumæ  
oris. Talis uerò conuulsio sequi solet uel à  
multitudine grauante, uel ab acri materia  
cerebrum mordicante: quod quum tale mo-  
lestum reijcere conatur, tali motu conuulsio  
concutitur, &c.



## Loci consentientes de morbo comitiali.

Gal. 3. de loc. aff. cap. 7, Morbus comitialis est omnium corporis partium cōuulsio non perpetua, sicut in emprosthotono, opisthotono & tetano, sed quæ ex temporum accidis interuallis. Et lib. finit. med. Comitialis morbus est oppressio mentis sensoriorūque cum repētino casu, ac spumæ oris exitu. Auic. prima tertij, tra. 5, Epilepsia est ægritudo, prohibens mēbra animata ab operationibus sensus & motus in erectione non integrè: & illud est propter oppilationē cōtingentiē, &c.

## Obiectio.

Quum Gal. de sympt. diff. cap. 3. dicat, Si non totū corpus cōuellitur, sed principes functiones detinētur, hoc symptoma morbus comitialis appellatur: si igitur symptoma est, quomodo ab Auicen. ægritudo dicitur? Præterea cōuulsio est symptoma, sed morbus comitialis est cōuulsio: igitur symptoma & non morbus, ut Auic.

## Responsio.

Morbus comitialis sumi potest primò pro



obstructione cerebri uentriculos opplente, uel pro mala intemperie, uel pro mala compositione, & sic his tribus modis est aegritudo: ac sumptius pro motu conuulsiuo, est symptoma siue accidens, &c. Quur motus conuulsiuus fiat in cerebro, reddit rationem Galen. 3. de loc. aff. cap. de mor. comit. ibi, Proinde existimaui similem motum cerebro euenire, qualis stomacho interdum a re quapiam molestato accidere solet, &c. Vide etiam de hac re Aet. ser. 6. cap. 13. De generatione spumae uide Gal. aphor. 2. comment. 43. ibi, Strangulati, &c. & Auic. ibi, Spuma uero accides in epilepsia est propter agitationem motus, &c.

#### De causis morbi comitialis.

Causae primitivae sunt uictus deprauatus ac potus multitudo, mora in sole nimia, coitus plurimus, exercitium super repletionem: accidentia animi, ut tristitia, ira, timor, euctus, tumultus, auditus uocum terribilium, odor hepatis cerui usti & gagates lapidis, bitumen & cornu ceruinum. Causae antecedentes sunt, intemperies mala totius corporis, complexio cerebri frigida & humida, ex qua flatuosus



Spiritus generatur, uel malus humor, ut pituita, atra bilis, sanguis uel materia ueneno-  
sa. Causæ coniunctæ sunt, uapor uel flatus  
crassus, uel talis humor actu obstruens. Cau-  
sæ uerò per consensum, omnia membra, à qui-  
bus uapores ad cerebrum mittuntur, sicut to-  
tum corpus, stomachus, lien, & cætera mem-  
bra, à quibus uapores eleuari possunt.

Loci consentientes de causis  
morbi comitialis.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 6, Tam alios uidi-  
mus (loquens de causa primitiua) cōuulsione  
comitiali ob oris stomachi uitium correptos,  
quī aut nō probè concoxissent, aut uini me-  
racioris plurimum potassent, aut Veneri im-  
modicè operam dedissent. Auicenn. prima ter-  
tij, tract. 5, Et causas mouentes epilepsiam  
plerumque adiuuant causæ extrinsecæ, sicut  
immoderantia cibi & potus, & satietas nau-  
seatiua, & mora plurima in sole, & coitus  
plurimus, & exercitium super repletionem,  
& id quod debilitat cor ex timore, &c. Aer.  
ser. 6. ca. 14, Epilepticos collabi faciunt suf-



IN CVR. MORB. LIB. II. 269

fit, bitumen, lapis gagates, cornu ceruinum,  
 odor hepatis caprini assati, & ipsum hepar  
 dum editur. Hoc idem habet Paul. lib. 3. cap.  
 13. Gal. aphor. 2. com. 45, Magna ex parte  
 uictus deprauatus hanc passionē generat.  
 Mathaeus de Grado historiam de suo filio re  
 citat, qui ex magno tubarum sonitu in epi  
 lepsiam ceciderit. De causis antecedentibus  
 & coniunctis loquitur Gal. 3. de loc. aff. ca.  
 7. ibi, Non ab ariditate uacuationēque, sed  
 à crasso semper humore hanc affectionem  
 induci argumento est, quod & subito fit, &  
 soluitur confestim: nam subitariam meatuum  
 obstructionem à crasso uiscosōque humore  
 fieri constat. Paulus lib. 3. cap. 13, Morbus  
 comitialis habet causam partim in ipso cere  
 bro, partim in uniuersis uentriculis subsistē  
 tem, modò humorem pituitosum, modò melā  
 cholicum. Itidem ait Gal. 3. de loc. aff. ca. de  
 Mania. Auic. prima tertij, tract. 5, Tunc  
 restat ut eius causa sit, aut contractio cere  
 bri ad expellendam rem impediētem, quæ  
 est aut uapor, aut qualitas mordicatiua, aut  
 humectatiua malæ substātiæ, aut humor fa-



ciens oppilationē & spasmum non integrum  
 in uentriculis cerebri, & principys originis  
 neruorū, &c. B. Nota quod hæ tres causæ, sci-  
 licet uapor, humor & qualitas uel mordicās  
 uel substantiæ uenenosæ, mutuā adeo beneuo-  
 lentiā in se agunt, ut una sine altera effici nō  
 possit, & sic intelligitur Auic. Ipse uerō lo-  
 quens de causa materiali inquit, Fieri à san-  
 guine plurimo dominante, aut à phlegmate,  
 aut à melācholia, aut à cholera, & est par-  
 ua ualde, &c. Hippoc. de sacro morb. Pitui-  
 rosis fit natura non biliosis. Gal. 4. de loc.  
 aff. loquens de sopore, apoplexia, & morbo co-  
 mitiali, inquit, Horū trium morborū frigiditas,  
 ac crassus, aut omnino uiscid⁹ humor cau-  
 sa est. Similiter 2. aphor. comm. 45. dixit. De  
 causis per consensum habes plura ex Gal. 5.  
 de loc. aff. cap. de affectu oris uentriculi, ubi  
 exemplū de grammatico affert, qui quotiens  
 doceret, cogitaret, irasceret, morbo comi-  
 tiali corripiebatur. Item differentias huius  
 habes ex Gal. 3. de loc. aff. cap. de morb. co-  
 mit. Similiter habes exemplum de puero, qui  
 principiū affectionis sentiebat in crure. Præ-



zerea quomodo ille humor ad caput ascēdat,  
 habes etiā exemplū de ictu scorpionis, quāvis  
 hæc tertia species rarò contingere soleat,  
 prout notavit Aer. ser. 6. cap. 13. Paulus lib.  
 3. cap. 13, Ore ventriculi inquit affecto con-  
 sorty lege oboritur, quemadmodum in colicis.  
 Itē & ab alijs inquit partibus nascitur, quū  
 ueluti aura quædā frigidior ad cerebrū ascē-  
 dat, aliàs à crure, aliàs à man<sup>9</sup> digitis, aliàs  
 ab utero mulieris grauida, &c. Auc. prima  
 terij, tra. 5. Membra ex quibus uapores ele-  
 uantur ad cerebrum, epilepsiā facientes, sunt  
 aut totum corpus, aut splen, aut stomachus,  
 aut myrach, & contingit etiam illud in re-  
 liquis membris, &c.

### • De signis morbi comitialis.

Signa cōmuniter præcedētia, sunt mutatio  
 corporis à complexione sua, grauitas capitis,  
 tristitia, & eorū quæ iuxta sunt, obliuio, ima-  
 gines insomniorum turbulentiæ, pallor faciei,  
 inordinatus linguæ motus & ira. Signa mor-  
 bī demonstrātia, sunt spuma oris, repētinus ca-  
 sus, oris ac faciei distractio, cernicis ac totius



tremor, dentium constrictio, stercoris ac urinae ac etiam spermatis inuoluntaria emissio. In uehementi morbo si spuma ab ore abstergatur, denuo resurgit, in debili uero non amplius reuertitur, uel in debili citò resoluitur, in uehemēti nequaquam. Signa pituitae sunt, si spuma sit crassa ac multa, si urina uitro liquefacto sit similis. Cognoscitur etiam ex uomitu, ab aetate, à regione, à regimine praeterito, à colore faciei, & ab alijs ut dictū est in primo lib. Signa demonstrantia morbum esse in capite uel in alijs membris sunt, quia si in capite, praecesserunt sensus & motus laesiones, aut obliuio, aut amentia, &c. Si in stomacho, cognoscitur ex nausea, uomitu, erosionē, & sic de reliquis morbis, &c.

### Loci de signis morbi comitialis.

De signis praecedentibus Auic. ibi loquitur & plurimū antecedit mutatio corporis à complexione sua, &c. Paulus lib 3. cap. 15, Praecedunt quaedā, animi tristitia, eorum quae iuxta sunt, obliuio, turbulētia insomniorū imagines, dolor capitis, cuiusque repletio cōtinua,



Et ob iracundiam faciei pallor, inordinatus  
linguae motus, &c. De signis morbum demō-  
strantibus loquitur Razes 9. alman. cap. de  
epilep. Quum aliquis cadit in terram, & tor-  
quetur, & commouetur, & intellectum amit-  
tit, dicimus esse epilepticū: quod si spuma exie-  
rit per os, aut se commingit, aut sperma egredi-  
tur, aut egestio, passio tunc est grauior ac ue-  
hementior, &c. Paul. cap. cit. Quamprimum  
morbus inuadit, concidunt agri, uoxque in-  
terrūpitur: peculiari morbi nota est oris spi-  
ma. non desunt quibus urina & stercus prae-  
ter uoluntatem excernitur, &c. B. Haec signa  
de uehementi epilepsia intelliguntur: nam in  
debili non omnia adsunt. Vide de ijs tamen  
fufius Arcul. Sauonarolam, Gordonium & ca-  
teros practicautes.

De signis humorum lege Auic. prima tertij,  
era. 5. ibi, Et signa eius cuius causa est phle-  
gma, &c. uide eum fufius: nam omnia anno-  
tasse longum ac praeter rem foret.

De signis per consensum loquitur ibi, Qui  
non ex propria cerebri affectione, sed per cō-  
sensum comitiali morbo laborant, ij citra  
S. i.



perpetuā conuulsione, ueluti saliendo per interualla cōcuti uidentur. Manardus in epist. 6. lib. 3, Quando per consensum paritur, non accidunt uehemētes & assidue cōuulsiones, sed per interualla breuibus quibusdā saltuosis motibus patiens concutitur. Gal. 5. de loc. aff. cap. de oris uētriculi affectione. & Paul. lib. 3. cap. 13. Similiter Alex. ca. de sacro morbo, Si per consensum stomachi eueniat, cognoscitur ex nimia uentriculi repletionē, aut ex inedia, aut syncopi, ex nausea, uomitu, erosionē, &c.

### De cura morbi comitialis.

Id in primis prauidendum est, an in ipsa morbi exacerbatione ager actus sit an extra. Si in exacerbatione, tunc unica tantū curādi intētio erit, scilicet ab exacerbatione liberatio, quæ fieri potest cū reuulsione uaporū ad alia loca per cucurbitulas, frictions, clystres, suppositoria, aut per odores sensum irritantes, cū castoreo, succo, cirenaico, id est, assa fœtida, succo rutæ, &c. Si uerò patiens fuerit extra exacerbationem, tunc conside-



ra nū inceptit, uel incipienda sit agritudo:  
 quæ si non inceptit, sed incipienda timea-  
 tur, tūc una tantū erit curandi intētio, præ-  
 seruare scilicet ne patiens dispositus in hanc  
 agritudinē incurrat, quod fiet si supernacca-  
 neas humiditates abstulerimus cū electuario  
 ex saccharo & amygdalino oleo aut sisami-  
 no: parato, aut si ea quæ à proprietate comi-  
 tiālē morbum expellūt, dederimus, sicut peo-  
 niā, &c. aut infantes ab omni strepitu & ti-  
 more custodierimus: aut si nutrix à coitu, à  
 crapula, & ab his quæ lac malum generare  
 possunt, sese abstinuerit, &c. Si uerò morbus  
 iam dudū inceptit, causam tūc primū in-  
 quirito, quæ si fuerit pituita tanquā maiori  
 ex parte cōtingens, uide num per primariarū  
 affectionē, aut per consensum efficiat: si affe-  
 ctio primaria sit in cerebro uel in uentricu-  
 lus eius, tunc quinque erunt medendi inten-  
 tiones. Prima, uictus ratio. Secunda, humoris  
 preparatio. Tertia, euacuatio. Quarta, reuul-  
 sio. Quinta, cerebri roboratio, ac residui reso-  
 lutio: quāquā si ad Galeni dogma accesseri-  
 mus, unic⁹ tantū erit curādi scop⁹, qui est ob-

S. ij.



structionis remotio. Vicius ratio sit incidens ac extenuans, qualis est capparum usus, si que laudabilis chymi, non superflue humectans. Cauenda est insuper repletio, et mala digestio, semel in die reficiatur ager si tolerat. Cave etiam ne ventriculo pleno superueniat exacerbatio, caueant etiam à crassis carnibus multa superfluitatis, et à leguminibus uinòque copiosiori: nam paucitas uini dilatat animam, inquit Auic. et excusat à multitudine. Item à ueneris liberalioribus, à balneis ante purificationem, à sinapi, eo quod cerebrum sua acrimonia percutit. Caueant insuper à calore et frigore superfluo, à uentis, si possibile sit regionem permutantes. Quies et tranquillitas laudatur, et exercitium post euacuationem. Somnus super repletionem uitandus, et uigilia superflua: nam spiritum resoluunt ac debilitant. Preparatio humoris perficitur per ea, quae incidendi ac extenuandi uires habent, quale est oxymel simplex et compositum et scilliticum, syrupus de absinthio, apozema ex hisso-po et origano, syrup. de stechade, de hisso-po, rhodomel, et c. cum decoctis saluiae, hisso-pi, ru-



*te, maiorana, radicū iridis, scillæ, uisci quer-  
cini, peonia, florū rosmarini, stachados, gly-  
cyrrhizæ, acori, passularum, nucus moschata,  
cinnamomi, betonica, &c.*

Euacuatio erit, si repletio uniuersalis exi-  
stat cū pituita, & nihil aliud prohibeat, per  
sanguinis à cubito missionē: si minus, fiet cum  
turbito agarico, cum hiera Ruffi, cum pilulis  
chochijs fœtidis, polypodio. Si uerò fuerit af-  
fectio atrabilaris, cum helleboro, pilulis in-  
dis, de lapide lazuli, cum myrobalanis & si-  
milibus, &c. Vel euacuatio fiet cū electua-  
rijs dissolutis in aliquo decocto, sicut cū dia-  
phinicone, electuario indo, &c. ut suprā rela-  
tum est in capite cephal. e.e. Reuulsio, id est,  
ad inferiora materia deductio, perficitur cū  
cucurbitulis dorso & præcordijs etiam cute  
incisa affixis, aut enemate ex cœtaurio, colo-  
cynthide, additis quibuslibet electuarijs ad hoc  
propositū facientibus, ut hiera diacolocyn-  
thidos, hiera simplici, & oleis, & rhodomel-  
le, deinde frictionibus, lotionibus circa crura,  
quib⁹ annecte deriuationes quæ sūt per ster-  
natoria, masticatoria, gargarismata, &c.

S. ij.



Roboratio ac residui resolutio fieri possunt per exteriora & interiora, remouendo malam intemperiem derelictā, ne ipsa remanēte, noua materia denuò aggregetur. Interiora sunt diacorus, diamusculus dul. cōfectio pliris, arcoticō Nic. theriaca, mitridatū, acorus conditus, & quacūque à proprietate occulta conferre dicuntur, de quibus plura à nobis dicta sunt in fine capituli, & sunt, peonia, ruta, corium frontis asini, &c. Exteriora sunt sacculi, commissura coronali & sagittali appliciti ex maiorana, stechade, ruta, peonia, nucem moschata: uel fiat eodem in loco sinapismus, aut cauterium aliquod potentiale uel actuale usque ad ossis superficiem, & ulcus per aliquot dies apertum conseruetur. At si per alicuius partis consensum morbus comitialis acciderit, procurandum, ut membri, à quo malus uapor ad caput reptat, mala dispositio remoueatur, uel ascensus prohibeatur cum ligatione arcta, uel cucurbitulis, uel loci apertione, prout magis expediet: deinceps cerebrum, ne uapores suscipiat, roborādum, & quod susceptum est, resoluendum, &c.



Loci consentientes de cura  
morbi comitialis.

Aet. ser. 6. ca. 13, Cura tempore exacerbationis erit, partes obtortas deligare, inungere, & dirigere odoribus, sensum irritare & perseverante exacerbatione castorium aut succum cyrenaicum ori cum aceto mulso infundere, &c. B. Intellige de his qui post annos pueriles in morbum concidunt. Arcul. de cura epilepsiae, Quaedam administranda in tempore paroxysmi diuertendo cum fricationibus, ligaturis, & suffumigium ex assa citò remouet paroxysmum, &c. Vide in hoc ceteros practicantes, sicut Gord. Marc. Cat. Sa-uona. itidem habes Auicē. ibi, Et finis actionis causae eius est, allevatio à prauitate paroxysmi, &c.

De praeservatione lege Mesuen, ibi: Praeservant quaecunque à proprietate retardant paroxysmum, aut prohibent aduentum eius omnino, aut occultant, sicuti dicemus, &c.

Auicē. prima tertij, tra. 5, Epilepsia in infan-  
cibus curetur ita, ut nutrimentū lactantis re-  
S. iij.



Etificetur, unde lactās alienet à se omne quod generat lac aquosum, aut corruptū, aut grossum, & prohibeat sibi coitum & pragnationem, & alienetur infans ab omni re, in qua est timor, & uoces magni sensus, ut uox tonitruis, fulguris, &c.

Razes primo comment. cap. de epilep. scribit plures medicinas morbum prohibentes, calesfacientes scilicet & exiccantes, quas etiam habet Auicen. loc. cit. & sunt peonia, quam Gal. 6. de fac. simp. tam opere laudat, suspensa uel in poru data, & quaecunque infra ex mente Dioscor. recitabuntur, &c. Quod primum in omni morbo inquirenda sit causa, habes ultra Auicen. & Galeni textum, etiam duos Ausonij uersus, in quibus omnes ferè intentiones curandi habentur, & sunt,  
 Quis morbus, quæ causa facit, qui casus ab illo

Nascantur, quæ cura modo, quis deniq; finis.

Mesu. in cura epilep. Sunt quinque intentiones: Prima regimen in uita ponit, secunda æquat & coaptat materiam, tertia abscindit eā, &c. in hoc consule nō solum Græ



cos omnes, sed etiam ceteros Arabes: nam fusi-  
 sus de his pertractant. De victus ratione lo-  
 quitur Paulus lib. 3. cap. 13. ibi: Victus ratio  
 utilis est, quæ incidit & extenuat, idcirco  
 capparitis esus & salsamentum prodest. Auic.  
 prima terciy, tract. 5, Commune est omnibus  
 epilepticis, ut utantur cibis laudabilibus, qui-  
 bus inest humectatio laudabilis, nō superflua,  
 caueant à repletionē, & custodiant se à ma-  
 litiā digestionis. Qui uerò non tolerant ut  
 semel reficiantur, diuidant cibū suum in tres  
 partes, & sumant duas tertias in prandio, &  
 tertiam in cœna, &c. B. Hic Auicenna locus  
 effecit, ut discrimen illud inter neotericos na-  
 sceretur, utrum cœna maior prandio esse de-  
 beat: sed quum utrinque robustæ ac ualida  
 rationes afferantur, tu tamē aduerte, ne ad-  
 ueniente exacerbatione siue uesperis, siue ma-  
 nē, quod uentriculus sit ualde plenus. Vnde  
 Auicen. Et oportet ut occurras paroxysmus  
 cum inundatione stomachi, &c.

Paul. lib. & cap. cit. Fugere, inquit, oportet  
 carnes, legumina, uinum copiosius, Vene-  
 rem liberaliorem, balnea, sinapim, &c. Auic.



cē. loc. cit. Oportet ut alienent omnes fructus  
humidos & grossos, nisi stypticos super cibū,  
qui. i. roborant stomachū, & repletio uini mul-  
tum nocet, sed parum ex ipso sumptū dilatat  
animā, & confortat spiritum &c. Mes. Hy-  
dromel est potus elegantior, quā uinum. A-  
uicē. Et oportet ut alienent à se omne acre &  
uaporosum, & uitent cibos graues, ut sunt ra-  
phanus, caules bauciæ, id est pastinacæ, &c.  
lege hunc locum fusius, & plurima à me di-  
cta inuenies. Celsus lib. 3. cap. 25, Cauendæ  
sunt cruditates, loci que præcipitis cōspectus,  
omnia terrentia, uomitus, lassitudo, sollicitudi-  
nes & negocia omnia, &c. De humorū præ-  
paratione loquitur Auicē. loc. cit. ibi, Et ex  
syrupis est oxymel squilliticum, & similiter sy-  
rupus de absinthio, & apozema hissopei cum  
origano, &c. Itidem Mes. ibi, Adaptant ma-  
ceriam, ut eius facilis fiat expulsio, qualia  
sunt squilla & acetum eius & oxymel, &c.  
Et Paulus, Auxiliatur his oxymel scilliticam  
quotidie potum, &c. De euacuatione loqui-  
tur Aet. ser. 6. cap. 14, Si nihil dicens prohi-  
beat, uenā secare oportet, & intermissis qua-



tuor aut quinque diebus corpus reficere, ac  
 sic infra euacuare, maxime per ueratrum ni-  
 grū aut colocynthidē, &c. Itidē adserit Pau-  
 lus & Auicē. ibi, Melius quō purgetur il-  
 la, cuius causa est phlegma, est hiera & pul-  
 pa colocynthidos, & hiera hermetis. Quōd  
 si cum phlegmate est repletio uniuersalis,  
 tunc phlebotomia, secundum quod narra-  
 uimus, est ei iuuatiua, &c. De reuulsione  
 & deriuatione uerba facit Mes. cap. de epi-  
 lepsia, ibi, Competunt gargarismata & ster-  
 nutatoria, & propriē uomitus, & mastica-  
 toria, & fricationes, & ligaturæ in extremi-  
 tatibus, & uenofationes in eis, & emplastr.  
 rubificantiā super membrum mandans, &c.  
 Itidem Auicē. & Paulus ibi, Synapismus ca-  
 piti inducatur, &c. Et Auic. ibi, Ex eis uerō  
 quæ materiam ad inferiora trahunt, &c.

De roboratione cerebri ac residui resolu-  
 tione habes plura ex Auic. prima tertij, trac.  
 5. ibi, Et post illud permuta complexionem ce-  
 rebri cum confortatiuis, calefacientibus, ex  
 emplastris & sinapi, &c. Paul. lib. 3. cap. 13.  
 iubet ad hoc caput esse tondendum, & ex



peucedani liquore, cui spondylium sit inco-  
ctum cum aceto diluto, perungendum, &c.

Mes. Et in omnibus his rectificatio cerebri de-  
bet esse intentio prima, &c. Arcul. Vnum est  
ut fiat attractio materierum de profundo ca-  
pitis ad cutim, ad quod valet hoc emplastrum.  
R. ammoniaci dissoluti cum pinguedine ana-  
tis vel milui uncias duas, fermenti unciam  
unam, sinapis unciam semis, cantaridarum  
3.5. peoniae 3.ij. fiat emplastrum, quo remoto,  
inungatur cum pinguedine milui, & iterum  
apponatur & auferatur, donec crusta appa-  
uerint, &c.

### Quæ excitare possunt mor- bum comitiale.

Excitant epilepsiam apium, & in hoc con-  
sentiunt Plinius lib. 20. Auicen. Serapio, &  
Mes. Item allium, asphaltum, nidor, cornu ca-  
præ, vel hirci, vel cerui. Item ostracorum, &  
sulphuris suffumigium, lacque omne nocet se-  
cundum Serapionem.

### Morbum comitiale curantia.

Cardamomum, balsamum, populus nigra,



ficus, iuncus odoratus, lepus terrestris, muste-  
 la, iecur, & unguis asini, lichen equi, iecur  
 hirci, hirundines, lac humanum, coagulum,  
 fel, sanguis, finum, plantago, eryngion, ruta,  
 seseli, libanotis, spondylium, peucedanum, la-  
 serpitium, galbanum, segapenum, ammoni-  
 cum, trifolium, coniza, anchyllis, symphyron,  
 cestron, pentaphylon, viola purpurea, helle-  
 borum nigrum, ampelos leuce, oxymel, ace-  
 rum scillite, lapis selenites, lapis aëtites, &c.  
 Confectiones ad hunc morbum idoneae sunt,  
 aromaticum moschatum, confectio Nic. confe-  
 ctio de moscho, diacastoreum Nic. potio san-  
 cti Pauli, pliris arcoticon Nic. pilula inda, pi-  
 lula Alex. de sex rebus, pilula ex artemisia,  
 &c. Si quis scire uoluerit, quo pacto applica-  
 ri debeant simplicia legat de singulis, Diosc.

### Quae curant à proprietate.

Hugo, Curantia à tota specie sunt, hepar lu-  
 pi, hepar milui, pellis frontis asini portata su-  
 per carne nuda, cingulum ex pelle caudae lu-  
 pi, aut frontis eius, mesica apri cum urina pul-  
 verizata, omnia coagula & propriè leporis.



pyretrum conditum, peonia, uiscus quercinus,  
caput cuculi, oua corui, far, smaragdus por-  
tatus, lapis spongia, phylipendula in cibis, os  
hominis, &c.

### De prognosticis morbi comitialis.

Hippoc. aphor. 2. aphor. 45, Quicumque in-  
uenies morbo comitiali laborat, mutatione æ-  
tatis, temporum & locorum, & uictuum quo-  
que liberamur. B. id est, Quæcunque possunt  
patientis temperaturam permutare, ea à morbo  
ipsum liberant. Et aphor. 5. apho. 7, Quibus-  
cunque morbi comitiales fiunt, ante puberta-  
tem, mutationem accipiunt: quibus autem ui-  
gesimo quinto, commoriantur. B. Nota quod  
pubertas durat à 14. usque ad 25. annum.  
Gal 3. de loc. aff. ca. de morb. comit. Porro in  
his omnibus affectibus, in quorum numero est  
epilepsia, periculi magnitudinem ex anhel-  
tus nocumento conicere oportet. Paul. lib. 3.  
ca. 13, Si acutissimus fuerit affectus, tum ob  
crebris accessiones, tum ob symptomatum ue-  
hemenciam statim iugulat. Itidem Aet. &  
Auicenna ibi, Et quando continuantur paroxysmi



in epilepsia, interficit, &c. Paul. lib. de dynamidys, Si quis lunaticus spumat, & oculos conuertit, & fremit, & mugit, & cadit, & membra contraxerit, & colorem similem croco habuerit, moriturus est. Razes 1. comment. authoritate Hippoc. Multi pueri moriuntur ex eo, quia eorum uenae arctae sunt, & phlegma plurimum recipere non possunt. Auic. prima tertij, tract. 5, Et quando apostemata apparent in ea, fortasse resoluunt ea, & minuunt materiam eius, & multotiens mutatur epilepsia ad melancholiam, & multotiens resoluitur propter febres, quae sunt longae, & epilepsia melancholica est deterior, quam phlegmatica, &c. Michael Sauonarolus inquit, quod si infans est genitus tempore menstruorum, uel praesente epileptico, quod incurrit in epilepsiam incurabilem, sed quid ita sit, diuinare non possum, & forte pace sua diexerim, hoc somniauit. Hippocr. de mor. sac. Quum inueterauerit, amplius medicabilis non est, quoniam cerebrum pituita consumitur & liquefit, quo liquefacto, crebrius corripitur, &c.



Authores dissentientes circa mor-  
bum comitiale.

- 1 Adserere, in epilepsia sensum & motum  
omnino integrè auferri.
- 2 Adserere cū Auerrhoe, causam immedia-  
tam epilepsia esse uaporem absque materia  
fouente.
- 3 Adserere, epilepsia causam & locum af-  
fectum non idem esse cum apoplexia.
- 4 Adserere, epilepsiam per consensum post  
pubertatem non posse curari.
- 5 Adserere, omnem mutationem ad cali-  
dam complexionem & siccam curare epilep-  
siam.

Confutatio dissentientium circa  
morbum comitiale.

Ad primum respondet Genilis & Auer. 3.  
collig. ca. ult. quòd in epilepsia in relationem  
ad apoplexiam, non auferitur sensus & mo-  
tus omnino integrè, quia cuiuslibet epilepsia  
obstructio non est integra, seu omnimoda, ut  
in apoplexia, uidem Galenus & Auicem. ut  
suprà.



Ad secundum, Auic. prima tertij, tra. 5. impugnat ipsum Auerrhoim, probans quòd pura qualitas sine materia fouente hoc per se efficere non possit. Vide tu eius rationes. Hoc idem ait Gal. 3. de loc. aff. ca. 7. ibi, Planè cōstat hanc in cerebro affectionē cōsistere impediēte humore animale spiritum, quo minus possit exire, &c. Ex quibus uerbis nō puram qualitatem, sed potius humorem causam esse conijcere possumus, &c.

Ad tertium, Gal. aphor. 2. com. 45, Morbus comitialis, inquit, est proximus quodammodo apoplexiæ, quū idem locus in utroque patiatur, & idem humor in causa sit, &c.

Ad quartū, Gal. 5. de loc. aff. ca. 6. exemplum affert de quodam grammatico, qui ex affectu oris uentriculi morbo comitiali corripiebatur, cui probā concoctionem procurans, & robustum uentericulum efficiens, simulque purgans cū hiera, uiginti annis, quibus postea superstes fuit, integra uale tudine uitā exegit. Quæ si uera sunt, sequitur, quòd ea quæ per consensum fit, saltem si non quæ per essentiam curari possit.

T. i.



Ad quintum, Gal. 2. aphor. commē. 45. responder, quod non qualibet mutatio morbum soluit comitiale, sed ea tantum, quæ calidiorē & sicciorē corporis habitū efficit, &c. Igitur non qualibet mutatio, sed quæ corpus tantum ad has qualitates peruertit, &c.

### De apoplexiæ descriptione.

Apoplexia, est quædam uentriculorum, cerebri, obstructio, per quam membra motu & sensu priuantur. uel ἀποπληξία, quæ Latine dici potest Syderatio, est priuatio motus & sensus totius corporis, unā cum læsione principalium actionum derepente incidens, in qua nō tantum motus & sensus, sed etiam interdum ipsa spiratio uehementer impeditur, & hæc acutissima est apoplexia.

### Loci consentientes de descriptione apoplexiæ.

Auic. prima tertij, tract. 5, Apoplexia, est otiositas membrorum, a sensu & motu propter oppilationē contingentem in uentriculis cerebri, & in cursibus spiritus sensibilis & motiui, &c. Paul. lib. fini. med. Apoplexia, est



detectio mentis cum priuatione sensuum & corporis resolutione, &c. Cels. lib. 3. ca. 27. mentionem facit de apoplexia simul & paralyti. Paul. lib. 3. ca. 18. & Aer. ser. 6. ca. 27. describunt etiam apoplexiā, ibi, Est affectio cerebri, priuatio motus & sensus totius corporis, &c. Similiter Gal. aphor. 2. commēt. 42. ibi, Vbi in apoplexia totū corpus sensu & motu priuatur, solus restat anhelitus. Qui si etiā ipse prohibeatur, maxima est & acutissima hæc apoplexia, &c. Auer. 3. collig. ca. ult. Apoplexia est, quum homo cadit in terram, & cessat eius uox, & priuantur omnes operationes motus totius corporis, &c.

### De causis apoplexiæ.

Quum apoplexiæ causa sit obstructio, ut dictum est, duplex erit obstructionis causa, uel clausio, uel repletio. Clauditur cerebrum, uel ex causa uirtutem stimulante, unde fugit & contrahit: uel ex causa dolorem inferente: uel ex mala qualitate, frigida, styptica, uentriculos cerebri opprimente. Repletur cerebrum uel ab apostemate calido uel frigido, uel ex materia

T. ij.



ria pituitosa uel melancholica uel sanguinea,  
rarò fit à pallida bile: fit etiam à percussio-  
ne, aut casu, aut per consensum, &c.

Loci cōsentientes de causis  
apoplexiæ.

Auic. prima terrij, tra. 5, Hæc quidem op-  
pilatio fit aut propter clausionem, aut pro-  
pter repletionem. clausio fit, quum id ad cere-  
brum perueniat, quod dolorem facit, aut im-  
pediat, & moueatur motu contractionis, aut  
qualitas perueniens ad ipsum stypticum, faci-  
em, &c. Repletio aut est apostemans, aut nō,  
&c. lege fusius, & cætera habebis. Gal. apho-  
ris. 2. cōment. 42, Omnes autē apoplexiæ fiunt  
ni animali non potēte ad partes infra caput  
existentes defluere, aut propter aliquam dis-  
positionem inflāmarioni similem, quæ sit in  
ipso cerebro constituto, aut uentriculis ipsis  
humore pituitoso oppletis, &c. Paul. lib. 3.  
cap. 18, Origo uitij est ex frigidiorē pituita,  
quæ principalissimo cerebri uentriculos una  
uice & cumulatiim replet, &c. Gal. aphor. 6.  
com. 56, Apoplexiæ & cōuulsiones fiunt pro-



per humorem pituitosum aut melancholicū,  
 quoniam cōmunis utrisque est crassitudo. B.  
 Hac ratione motus Hippoc. in aphor. 57. eius  
 dem dixit apoplexias fieri à quadragesimo  
 usque ad sexagesimum, quoniam in his maxi  
 me temporibus abundat uterque humor, &c.  
 In reliquis lege Aet. ser. 6. ca. 27. in princi  
 pio: item Galen. 4. de uict. in morb. acut. com  
 ment. 27. & 3. de loc. aff. ca. 7. Item Alex. &  
 Arcul. & Gord. &c.

### De signis apoplexiæ.

Signa præcedentia sunt, dolor capitis, uer  
 tiginēs & scotomiæ, uenarū circa guttur in  
 flatio, totius corporis tremor, & stridor den  
 tium in somno, grauitas ac pigritia, frigus ex  
 tremarum partium, motus difficilis, urina æ  
 ruginosa, atra, & modica. Signa actualis a  
 poplexiæ sunt, quia subito infirmus cadit, &  
 ueluti attonitus iacet, uox amittitur cum to  
 tius corporis sensu & motu citra febrem, in  
 somno sterit, uocatus non respondet, nec di  
 uulsis pilis uel stimulo punctus non sentit.

Signa apostematis sunt, febris superueniens

T. ii.



dolor, &c. Signa loci affecti sunt, quia si fuerit in uentriculis prioribus, aut in meatibus qui ἰατρὸς δεικνύται dicuntur, tunc resoluta erunt facies partes, aut odoratus uiriatur: si in uentriculis posterioribus, tunc resolutio erit in spinæ principio. Signa humorum non est ut totiens repetantur, quum à nobis alijs satis superque relata sint. Signa quibus apoplexia à suber, syncopi, epilepsia, uteri stragulatione, & à defuncto corpore differat, intelliges ex locis allegandis infra. Signa eius quæ sit à percussione, aut à casu, cognosces ex narratione infirmi, &c.

Loci consentientes de signis apoplexiæ.

Paul. lib. 3. ca. 18. loquens de signis præcedentibus, inquit: Præcedunt capitis turbatio, acutus dolor, & iugularium uenarum suspensio, tenebræ oculis offusæ, extremarum partium sine ratione algores, totius corporis palpitatio, motus difficilis, & dentium in dormiendo stridor, urina æruginosa, atra, modica, &c. Et Auic. prima tertij, tra. 5. ibi, Antecedunt seditio & inflatio guidex, &c. qua



habet Paulus, sed rudioribus uerbis expressa. De signis praesentibus habes locum in Raze, 9. alman. ibi, Quum aliquis quasi dormiens iacet, & sine somno stertit, & quum pungi-  
tur, nō sentit, tunc iam patitur apoplexiam: quantitas aegritudinis est secundum quod for-  
titer aut debiliter stertit. Oribasius 2 aphor. comment. 47, Cognoscimus esse apoplexiam, dum spumam edit, & extēsiōem molitur & oppressiōem, &c. Idem Paul. ibi, Procumbunt, id est, attoniti iacent, uox intercipitur, &c. Gal. 1. meth. ca. 9. ibi, Si quis tribus ho-  
ris, siue quatuor, siue horae dimidio, toto cor-  
pore sit uehementer arreptus, ut neque sen-  
tiat, nec moueatur, hunc apoplecton siue at-  
tonitum esse dicimus. Signa apostematis ha-  
bes etiam ex Auicenna prima tertij, tract. 5. ibi, Quae autem est ex apostemate, non eua-  
cuanur à febre, &c. B. Idcirco febris fit, quia dum pus conficitur, dolores & febres accidunt, teste Hippocrate aphor. 2. aphor. 47. Signa humorum peccantium similiter ab eodem et Auicenna recitantur ibidem, & il-  
la quae fit ex sanguine, significant signa san-  
T. iiij.



guinis prædicta multis uicibus, & est facies rubea, &c. Illa uerò quæ fit ex phlegmate, significat color & forma oculi, &c. lege de his Alex. Arcul. & Gord. De signis quibus apoplexia differt à subet, &c. loquitur primū Auic. ibi, Differētia inter apoplexiā & subet est, quòd apoplecticus clamat, &c. Arcul. Differt à syncopi, quia facies ueluti mortui & pulsus debilis ualde & summersus: in apoplexia uerò facies & pulsus cōsuetus. Differt ab epilepsia, quia hæc cū periodis, & cū motu cōuulsiuo citò soluitur, & ad paralesim non terminatur ut apoplexia. Differt à uulue strangulatu, quia præfocata sentit, audit, & habet omnes interiorū sensuū operationes, nō autem apoplexia. Differt à mortuo per quatuor signa ab ipso recitata, sicuti per cotum subtilissime carminatū ori admotum, aut per speculū lucidū ac tersum naribus appositū, &c. Vide Marc. Catin. Auic. loc. cit. Et tardetur sepultura ambigui ex mortuis, donec perpēdatur eius dispositio, & nec sit minus 72. horis, &c. Quur insepultus rāto tempore remanere debeat, in hoc consule conciliato-



*re: mihi uidetur potissima ratio, quia in hoc potissimum tempore sc̃ator apparet, qui mortuum hominem proclamat, &c.*

### De cura apoplexiæ sanguinæ.

*In apoplexia primùm coniectari oportet, an patiens mortuus sit, an adhuc supersit cū hisdem signis nuper à me recitatis. Deinde si in causa fuerit sanguis, tunc triplex erit curandi scopus: primus reuulsio, secundus euacuatio, tertius malæ complexionis derelictæ remotio. Reuulsio statim fiet per sectionem uenæ saphenæ aut basilicæ, præsertim si corpus fuerit pletoricum, aut solitæ purgationes oppressæ sint: si minus, fiet sectio uenæ cephalicæ, aut uenæ frontis, & sufficiet etiam pro euacuatione. Remotio malæ complexionis derelictæ fiet cum epithemate ex aceto & oleo rosaceo, & hoc in fine, ne in principio morbi ficta magis obstruat.*

### De cura apoplexiæ pituitosæ.

*Cura apoplexiæ pituitosæ requirit quatuor intentiones, scilicet euacuationē, reuul-*



sionem & deriuationem, residui resolutionem, & sex rerum non naturalium regimen. Euacuatio fit per sectionem uenæ, si cum pituita signa sanguinis adfuerint. si minus, statim per pharmacum, absque ulla humorum preparatione. Nam tardare in acutis malum est. Aut fiat per enemata, suppositoria, uomitória, aut per pilulas chochias, foetidas de euphorbio cum syro. de stechade aut aquis capiti dicatis dissolutas. Clysteres parari possunt cum decoctis saluie, maioranæ, rorismarini, origani, calamenti, centaurij, abrotoni, peonia, pulpæ colocynthidos, additis hierelodionis, casia extra. sacchari partibus opportunis, & cum oleo camomillino, rutaceo, laurino, addito sale conficiantur, &c. Suppositoria parentur cum ueratri uel colocynthidos puluere, uel cum speciebus hieræ picræ sale gêmeo, &c. Vomitoria fiant cum penna in oleo liliaceo intincta, ac gutturi immissa, &c. Reuulsio & derinatio fiet cum cucurbitulis, occipitio cum scarificatione affixis, modò uires permittant. Item cum ligaturis sæpe reiteratis, & cum apophlegmarismis, cum ace-



ro ex origano & thymo decoctis. Item cum sternutatorijs, cum helleboro & pipere, aut cum fricationibus pedum, cum oleo quopiam calido, aut cum suffumigijs ex castorio, popanace, galbano, &c. aut cum synapismo, aut uesticatorio capiti admoto, &c. Resolutio residui perfici poterit, tum per exteriora, tum per interiora. Exteriora fiant cum epirhematibus calidis, quæ parantur ex rebus capitalibus, item cum linimentis, inungendo cum oleo de costo, de euphorbio, de castoreo, cum emplastris, in quorum numero laudatur emplastrum de sinapi Mes. aut cum candenti ferro capiti admoto. Interiora perficiuntur per confectiones, electuaria, pulveres, masticatoria, gargarismata: nam ad resolutionem simul ac diuersionem hæc faciunt. Confectiones sunt diacori, confectio anacardina, item quæcunque calida sunt & sicca febrem euocantia, &c. Victus ratio sit calida & abstersoria, in principio tenuis atque exquisita, capiatur tantum hydromel uel aqua hordeacea, modò sanguinea sit apoplexia, procedatur deinde



à tenuissima ad crassiusculam, ita ut solo pane patiens nescatur, quousque morbus iam se remittere incœperit: deinde cibus mollis & succulenter, cōcoctus facilis dādus: similiter uinum aqua dilutum & carnes exhibeantur. Exercitium ante cibum commendatur, uel loco eius fricationes. Somnus modò conceditur, modò damnatur, si fuerit multus, aut si assumpto statim cibo quis dormiat: conceditur uerò ex eo, quod concoctionem adiuuat, & cerebrum roborat, & uaporum resolutionem perficit, &c. Conferunt etiam quandoque animi accidentia, sicuti est irasci, &c.

### Locī consentientes de cura apoplexiæ sanguineæ.

Auic. Aliquando accidit, ut homo in epilepsiam incurrat, & non sit differentia inter ipsum & mortuum, idcirco in primis num ager uiuat uel mortuus sit. Mes. cap. de apoplexia, Conaberis à principio materiam subtrahere, in quantum possibilitas exigit: & si sanguineā uideris, utriusque partis illico phlebotoma cephalicā, simul cum emissionē multi



sanguinis, & cōsequēter crura & pedes uen-  
 rosari facias, &c. Paul. itidē habet lib. 3 cap.  
 18 ibi, Qui curationem admittunt, ijs statim  
 sanguis ex uena detrahendus est eadem die.  
 Itidē adserit Gal. in introduc. ibi, Sanguis sta-  
 tim mittendus, &c. Auic. similiter prima ter-  
 tij, tra. 5. ibi, Regimen illius quæ fit ex san-  
 guine, est phlebotomia in hora illa, & missio  
 sanguinis multi: sanat enim in dispositione,  
 id est, citò, & post phlebotomiam clysteriza,  
 cum eo quod sciisti de clysteribus, ut depo-  
 natur materia à capite, &c. De remouenda  
 mala cōplexione loquitur Paul. loc. cit. ibi,  
 Caput inungatur oleo camomillino uel ane-  
 rhino, in quo spondilium decoctum sit uic. Et  
 fac ipsum olfacere, quod confortet cerebrum,  
 & non calefacit cum eo quod docui te, id  
 est, in cap. sodæ, &c. similiter omnes practici  
 in hanc concurrunt opinionem.

**Loci consentientes de cura  
 apopl. pituitosæ.**

Auicē prima tertij, tra. 5, Si uerò cum ea  
 quæ facta est ex phlegmate inueniuntur signa



sanguinis, phlebotometur, deinde clysterizetur cum clysteribus fortibus, & supponantur collyria fortia, in quibus ponuntur gumæ & fel bouinum, postea bibat quod soluit, &c. Cels. lib. 3. cap. 27, Proderit malo corporis uel sanguis missus uel aluus ducta, &c. Aet. ser. 6. cap. 27, Qui uerò ad uenæ sectionem inepti sunt, primùm ad uomitum cōmoueantur, & sedes ipsorum illinatur ijs quæ flatus educunt, &c. Paul. lib. 3. cap. 18, Oportet & ori per uim aperto digitum uel pennam oleo madefactam inserere, ut ea quæ insunt eijciantur. Auic. loc. cit. Et si possibile est, fac cum uomere cum penna immissa gutturi, illita cum oleo liliaceo, & propriè quum existimatur quod in stomacho, aut in eius ore repletio, &c.

### Obiectio.

Celsus uidetur esse huic opinioni contrarius, cum dicat, Non oportet in hoc casu uomere, neque urinam medicamentis mouere.

### Responsio.

Intellexit Celsus, si neruorū dolor aut tre-



mor, qui aliquando accidere solet, in præsenti-  
 arum adesset, quia tremor nervorum ex vo-  
 mitu magis intederetur, alioqui vomitum &  
 ipse à cæna utilem non proposuisset, &c. De  
 reuulsione & deriuatione loquitur Aet. ser.  
 6. cap. 27. ibi, Post purgationem cucurbitæ  
 præcordijs aut capiti affigantur cum scarifi-  
 catione. Similiter Auic. prima tertij, tra. 5.  
 ibi, Et non est malum post euacuationem ipsius  
 cum clysteribus & similibus, ut naribus ali-  
 quid approximetur, & propriè conditi &  
 caput purgia fortia, &c. Itidem Paul. loc.  
 cit. ibi, Si vires permittant, cucurbitulæ occi-  
 pitio cum scarificatione defigantur, & si fie-  
 ri potest, etiam præcordijs. Valetudini etiam  
 faciunt quæ sternutamenta excitant, & apo-  
 phlegmatismi ex thymi & origani decoctis  
 parati, &c. De resolutione residui habes plu-  
 ra ex Auic. loc. cit. ibi, Et fiat post super ca-  
 put eius uaporationes calefacientes, sicut ex  
 anetho, amaraco, folijs citri, calamento, ori-  
 gano, &c. Vel fiant inunctiones ex oleis cale-  
 faciētibz & confortatiuis, & ignitū ferrum  
 apponatur capiti, uel aliquod emplastrū ex



resolutiuis quæ sciuiſti, &c. Et hæc de exte-  
 rioribus, nã de interioribus poſtea medicamẽ-  
 tis loquẽs dixit, Et cùm uideris allenationem,  
 fac gargarismata, ſternutationes, & pone uen-  
 toſas ſuper collum, &c. De regimine uictus,  
 Aet. ſer. 6. cap. 27. inquit, Curadũ eſt ut ac-  
 cipiant cibos quotidie quidẽ, uerũ paucos,  
 leues & calidos, & exteſoria ui præditos,  
 plerũque cum melle edulcatos, intellige in pi-  
 tuitoſa apoplexia. Auic. prima tertij, tr. 1. 5,  
 Et ſubtilia regimen ipſius, & ſis contentus in  
 eo Iuleb, & aqua hordei ſubtili & aqua ca-  
 ſei. Intellige in prima die, & in ſanguinea  
 apoplexia: nam de pituitoſa poſtea loquens  
 dixit, Et potus eorũ ſit aqua mellis, & panis  
 cum ficubus ſiccis eſt bonus eis. Quidam uerò  
 dicũt ex eis eſſe bonũ origanũ cum lentibus,  
 & uua paſſæ, & amygdala & ficus ſunt ex  
 fructibus cõueniẽtibus eis, &c. Paul. lib. 3. ca.  
 18, Vbi morbus ſe remiſerit, cibus mollis, diſ-  
 tribui facilis & ſucculentus aſſumetur. Et  
 paulò infrà, Vinum tenerũ, calente aqua tem-  
 peratum potui exhibebitur, &c. Auenzoar,  
 Sint carnes ſylueſtres, nõ in domibus pingues



facta, unde passeret & omnia minutarum a-  
 uum genera in declinatione morbi cōueniūt.  
 Auic. loquens de uino inquit, Non nouum sit,  
 ob eius superfluitatem: non antiquum, ob ue-  
 locem eius penetrationem, sed inter utrunque  
 eorum magis erit cōueniens: intellige inclina-  
 to morbo, nam in principio nusquam conue-  
 nit. Cels. lib. 3. cap. 27, Potus sit sine uino a-  
 qua calida, id est, in principio. Auēroar, Nec  
 potent aquam frigidam, nec aquā per se, sed  
 aquam tepidam cum syrupo corticū citonio-  
 rum cum melle. si uerò dederis uinū, da solū  
 unciam unam in fine pro cōfortatione mem-  
 brorum, &c.

De motu loquitur Auic. ibi, Quum autem  
 uoluntas adest ut carent, non est malum, si  
 antē prēmittatur exercitiū leue, & moueant  
 membra laxata motu aliquo, &c. Paul. Ge-  
 stentur agri curru aut lectica aut lecto pen-  
 sili, &c. De somno & uigilia Auicen. dixit,  
 Quum aliquid assumunt, non dormiant super  
 isum uelociter, sed expectent aliquantulum,  
 donec descēdat & digeratur digestionē ali-  
 qua, nec etiam plurimum uigilent: illud enim



iuuat cerebrum, & resoluit ex cibis uaporem non digestum prohibentem digestionem, &c. B. Hinc pende quorundam errores, qui nullo pacto apoplecticum dormire permittunt. Caveat tamen etiam medicus, ne ex hac Auic. licentia agrum in somno postea perdat: unde apprehenso manibus pulsu, si nimis sentiat calorem profundari, statim infirmum exciter, ne amplius dormiat, &c.

#### Observationes de sectione venæ.

Aet. ser. 6. cap. 27, Copia sanguinis qui detrahatur, diuidatur: commouere enim tantum oportet, non vires exoluere, & calorem extinguere, &c. Marcus Catinarius, Ne seces uenas guidez, id est, iugulares, sicuti præcipit Razes, nam difficillimè consolidatur: & recitat historiã de quodã scholari in his uenis uulnerato qui mortuus est. Paul. 4. de uic. in morb. ac. cõment. 27, Primùm ante sectionẽ uult per omnes corporis particulas frictiones fieri, ut sãguis extenuatus facilius exeat, &c.

#### Observationes de topicis.

Auic. prima tertij, cap. de apople. Et oportet



ret ut incipias à debiliore unctione, si cōferat  
 Et si non, adde, Et permuta ad id quod est  
 fortius.

### Obiectio.

Auic. primo can. fen. quarta, cap. I, In for-  
 ti morbo debemus, inquit, à fortiori medica-  
 mēto incipere, quomodo hic adserit cōtrariū?

### Responsio.

Tuæ obiectiōni respondet Concil. differen-  
 tia 154. inquit, esse hanc curam Auicennæ  
 sententiā, Et c. Vide eum fusius si lubet.

### Observationes de potu.

Auic. loc. cit. Et potus super cibum est ex  
 rebus magis nocivus, ac si diceret, à prandio  
 uel à cœna nullo modo bibant, Et c.

### Apoplexiam excitantia.

Excitant apoplexiam fungi, mandragora,  
 Et pomorum nimius usus Et odoramentum.

### Apoplexiam curantia.

Cōferūt apoplexiæ absinthiū, anacardus,  
 acorus, betonica, colocynthis, galli odoramē-

V. ij.



tum, euphorbium, piretrum, confectio anacardina, theriaca, dia'esseron, theriaca magna, hieralogodium, & quaecunque dicta sunt in capite epilepsiae, huc referantur. Vide insuper aggregatorem cap. de apop. Item Guilielmum Varignanā, capite proprio. Item consilia Bertholamei Mōtagnani, praesertim ubi de epilepsia loquitur, &c.

### De prognost. apoplexiae.

Hippoc. aphor. 2. aphor. 42, Soluere morbum, quem apoplexiam uocāt fortem, impossibile, debilem uerò non facile. B. Fortis apoplexia magna ex parte curationem non admittit, ob respirationis lesionem, aut uirium imbecillitatem: debilis uerò non facile, quia terminatur in paralesim. Vnde Auic. Paul. Aet. Razes, Vt plurimum in paralytidem terminatur, &c. Et aphor. 6. aphor. 51, Qui cūque sani à dolore capitis derepēte capiuntur, & incurrunt apoplexiam, ij in septem diebus pereūt, nisi febris apprehēderit. B. Intellige si dolor fiat à spiritu fl. tuoso, & apoplexia à materia pituitosa, quia tunc fe-



bris superueniens dispositionem soluit calefaciendo, extenuando ac resoluedo spiritum flatuosum, & humorem pituitosum. Pereunt in septimo, inquit Galenus, quia pars principalis non diu tolerat fortes simul & diuturnas passiones. Auic. prima terti, tra. 5, Et quum acciderit febris, tunc spes sit, ut cum ea resoluetur superfluitas, &c. Aet. ser. 6. cap. 27, Exhibet spem salutis ipsa calamitas febris. Paul. lib. 3. cap. 18, Apoplexie morbus nequaquam aut raro curatur, ut qui minetur mortem in propinquo. Si uero etiam remedia admittat, plurimum cum partis cuiusdam corporis resolutione discedit, &c. Razes 9. al. ma. Si spuma ab ore exeat, non est medicamen. Adicit his Arcul. Quod si admotis ualenter sternutatione mouentibus, & non sterat, neque impressionem sentiat, quod est mortale, &c. Cels. lib. 3. cap. 27, Post sanguinis missionem, si non redit motus & mens, nihil spei superest. Gal. lib. de dinamidijs, Apoplecticus quum ex multis rebus desiderat sibi cibum afferri & potum, & statim haec abominatur, mortem sibi imminere significat.

V. ij.



B. In hoc tamen tu considera robur virium,  
 & æquum iudica, &c. Auic. loc. cit. Et scias  
 quod plurimum accidit apoplexia habenti-  
 bus ætates, & corpora, & regimina humi-  
 da, & propriè quum adest cum humiditate  
 frigus. Si autem accidit cum caliditate com-  
 plexionis & siccitate, tunc est res praua: agri-  
 tudo enim contraria complexionì non acci-  
 dit, nisi propter magnam causam, &c. Cum  
 seni etiam accidit uertigo comitans iterata,  
 tunc illud nunciat apoplexiam, &c. Mesu.  
 cap. de apoplex. inquit, Illico administretur  
 omnis cura: nam dilatio ducit ad mortem fe-  
 stinam, quum morbus per se parum curam re-  
 cipiat. Idcirco cum protestatione mortis me-  
 dicus se ad curam intromittat.

### Authores dissentientes circa apoplexiam.

- 1 Adserere, apoplexiæ species esse tantum  
tres, ut Auicennas.
- 2 Adserere, apoplexiam à frigido tantum  
humore fieri, & non à calido.
- 3 Adserere, in apoplexia musculos pectoris



ob necessitatem respirationis moueri.

4 Adserere, apoplexiam à nudo & simplici frigore posse fieri, cum Auicenna.

5 Adserere, in acutissima apoplexia omnino deficere spirationem.

6 Adserere, apoplexiam fortem nunquam posse curari.

### Confutatio dissentientium circa apoplexiam.

Ad primum, Quæcunque sunt quatuor, nō sunt tres tantum, sed species apoplexiæ sunt quatuor per Gal. aphor. 2. comment. 42. igitur non tres tantum. Quod sint quatuor, ibi enarrat Gal: dicens, quod prima est, quā anhelitus prohibetur: secunda est, quum respiratio fit cum magna vi: tertia est, quæ nec intentum nec uiolentum, sed inæquale ac exordiatum, ac præterea intermittentem habet anhelitum: quarta est, in qua anhelitus aliquē seruat ordinē, & est debiliore & citò curatur.

Ad secundū respōdet Auic. 3. can. q. causa apoplexiæ potest esse sanguis & pituita. Quare nō solū à frigido, sed etiā à calido humore

V. iij.



fiet. Item Gal. lib. de sang. miss. cap. 6, Apoplexiæ proueniunt mulco nimirum sanguine in principium animantis confertim incumbente. Itidem ait 4. de uic. in mor. ac. comment. 27. & in lib. introd. siue medico appellato, & sic etiam à calido fiet.

Ad tertium : Gal. aphor. 2. comment. 42, Verū in apoplexijs non ob id quod sit adauetā necessitas respirationis, sed quia uis est imbecillis, idcirco muscoli pectoris coguntur operari, &c.

Ad quartum responder Gal. 3. de loc. aff. cap. 7. ibi, Apoplexiæ quòd subito eueniat aut frigidum, aut crassum, aut uiscidū quidpiam, quod principes cerebri uentriculos affatim implet, non autem totius substantiæ intemperiem, causam esse manifestum est. Idē confirmat Aer. ser. 6. cap. 27.

Ad quintum : Galen. 6. de loc. aff. cap. 4, Quippe in confesso est, & spirationem à uita, & uitam à spiratione seperari non posse, adeò ut uiuentem non spirare, & spirantem non uiuere, sic impossibile. Igitur spiratio omnino non deficit, nisi uellemus apoplexiam



mortē appellare : uerū, ut ipse inquit Gal.  
adeo potest esse exigua ista respiratio, ut sen-  
sum omnino effugiat. Itidem ait 4. de loc.  
aff. cap. 7. &c.

Ad sextum: Gal. 2. aphor. comment. 42. ui-  
detur innuere, quod interdum possit curari,  
per id quod dixit, magna ex parte curationē  
non admittit. Præterea regulæ medicorum  
non semper, sed ut in pluribus intelliguntur:  
igitur interdū curabitur. Præterea Hippoc.  
6. aphor. 51. aphor. inquit, apoplexiam for-  
tem in septem diebus ægrum perdere, nisi fe-  
bris apprehenderit, igitur febre superueniente  
curatur. Quod uerò de forti apoplexia intel-  
ligat, lege Gal. in comment. ibi, Mutos solet  
Hippoc. nominare, &c. Item Avic. prima  
tertij, tra. 5. cap. de apople. Accidit, inquit,  
ut homo epilepsiam incurrat, & non sit dis-  
ferētia inter ipsum & mortuum, & non ap-  
paret anhelitus, deinde reuiuiscit & sana-  
tur, & tamen intelligit de forti apoplexia,  
igitur, &c.

De paralytidis descriptione.

Quum paralytis binas habeat descriptio-



nes, propriam scilicet & cōmunem, ista erit propria, Paralysis est mollificatio totius medietatis corporis cū priuatione sensus & motus : communis est ista, Paralysis est ablatio vel diminutio in sensu & motu uoluntario, aut mixto in aliqua corporis parte, nō in toto. Motus ubi deperditur, & si sensus integer remaneat, semper paralysidem efficit. Quur autem interdum remanente sensu, solus amittatur motus, & econtra, triplices assignantur causæ. Prima, quia ex paucitate spiritus, motus potius quàm sensus deperditur. Secunda, quia aliqua materia est in nervis motus, & non sensus. Tertia, quia temperies pro uno magis quàm pro alio corrumpitur: nā si corrumpatur ab humido, motus deperditur: si uerò à sicco, sensus, &c. In hoc morbo interdum cerebrum, interdum nervi musculis ad motionem deputati afficiuntur. Quòd si materia obstruens in ambobus cerebri uentriculis foret, tunc apoplexia diceretur: si uerò in uno tantum latere, hemiplexia : si in parte nuchæ, omnes corporis partes præter faciem resolvuntur : si in parte spinæ sine



dextra siue sinistra fiat obstructio, tunc in ea parte erit resolutio, &c.

### Loci consentientes de descriptione paralytidis.

Quòd binæ sint paralytis descriptiones, lege Auic. secunda tertij, cap. de paraly. ibi, Paralytis quandoque dicitur sermone absoluto, quandoque sermone proprio, &c. Gal. lib. finit. med. Paralytis est affectio uoluntarium motuum offendens in partibus, uel parte quadam cōtingens. Item Prorrh. 3. cōm. 26, Paraplegia talis est affectio unius partis corporis, qualis paraplexia totius, &c. Et quarto de sympt. cau. cap. 5, Si nerui à principio fiant stupidi, deinde omnino sensum & motum amittant, paralytis, id est, neruorum resolutio dicitur. B. Pende ex hoc loco, quòd paralytis à stupore non differt, nisi in magnitudine. Auic. secunda tertij, cap. cit. Et multotiēs remanet cum ea sensus, quoniam materia est in neruis motus & sensus, & una est causa, quur motus deperditur, &c.



Vide de his latius Auic. loc. cit. & Arcul. De loco affecto loquitur Gal. 3. de loc. aff. cap. ult. Igitur quemadmodum ubi uniuersæ corporis partes quæ sub facie constitutæ sunt, resoluuntur, faciei partibus illæsis, affectionem in spinæ initio esse certū est: quod si hæ quoque afficiantur, cerebro noxam iam illatam esse ostenditur. Act. ser. 6. cap. 27. plura habet de his, ibi, Si omnes nerui sensum & motum amittant, &c. Itidem Paul. lib. 3. ca. 18. adserit. Lege etiam Galen. 4. de sympt. cau. cap. 5. fasius: item 4. de loc. aff. cap. de lingua aff. ibi, Quum utraque cerebri pars, &c. Item Auic. loc. cit. ibi, Si materia aut læsio fuerit, &c.

### De causis paralytidis.

Causæ sunt tres, primitiua, antecedentes & coniunctæ. Primitiua sunt regimen frigidum & humidum in sex rebus non naturalibus, incisio neruorum, dislocatio spondilium, ligatura comprimentes, percussio in partibus neruosis, & accidentia animi, ut timor, ira. Item ægriiudines præcedentes sicut



apoplexia, epilepsia, cholica, uteri strangulatus, &c. Causæ antecedentes sunt quatuor humores, inter quos plerunque in causa est pituita, interdum sanguis, rarò melancholia, rarissimè omnium bilis, nisi alijs humoribus admisceatur. Causæ coniunctæ sunt repletio uel inanitio, uel apostema in principio nuchæ, uel in una parte actu cõtenta obstruēs: item immoderata temperies frigida & humida cum materia & sine materia, licet etiã immoderata temperies calida & sicca sensum & motum ex sua immoderantia debilitet, &c.

Locī consentientes de causis  
paralytidis primitiuis.

*Anic. secunda terrij, tra. i. cap. de cau. paraly. de causis primitiuis loquitur, ibi, For-  
rorum contractio quandoque accidit pro-  
pter ligaturam, aut quandoque fit ex com-  
pressionē uehementi sicut accidit apud per-  
cussionem aut casum: aut accidit quum de-  
clinant spondyli & rumpuntur, &c. Item  
incisio quæ est in latitudine prohibet sensum*



Et motum in membris, et cui accidit percussio et ictus, aut motus subito ex timore, pavore, ira, delicijs, angustia amittitur, etc. Gal. itidem ait 4. de sympr. cau. cap. 5. ibi, Idque vel ob luxatam quandam uertebam, vel alio quouis modo. Si quidem ingens fuerit affectus, partes inferiores subito et sentiendi et mouendi facultate priuantur, etc. De casu et percussione habes ex Gal. 3. de loc. aff. cap. ult. exemplum de Pausania Syro, qui ex casu in initio dorsi lesus duos sinistrae manus digitos amiserat, etc. Similiter habes ex hoc capite Galen. plura de incisione spinæ. Gal. 5. de sympr. cau. cap. 2, Corripiuntur, qui uehementer fuerunt refrigerati, et qui se meraco uino ingurgitarunt, et qui diu in orio uixerunt, et qui intempestiue multam aquam frigidam biberunt, etc. De causis antecedentibus habes Aer. ser. 6. cap. 28. ibi, Conflatur hæc affectio humoribus multis, uiscosis ac crassis, nervos obturantibus, per quos motus uoluntarij perficiuntur. Auic. loc. cit. Et scitum est, quod destructio motus et sensus fit, quoniam spiritus sensibilis aut motus retinetur à pe-



netratione ad mēbra, &c. Gal. 3. de loc. aff. cap. 7, Vbi uerò deperdito sensu quis conciderit, non accidente moru, quo uel cōuelli uel salire uideatur, id à uehementi frigore ortum trahere sentio, &c. Et aphor. 5. comment. 17, Immodicum frigidum hæc facit, cōuulsiones, distensiones ob neruorum refrigerationem, &c. De causis coniunctis loquitur Auic. secunda tertij, cap. cit. ibi, Et paralysis faciens abscissionem spiritus à membris, aut est repletio aut apostema, aut solutio singularitatis, &c. Gal. aphor. 2. comm. 20. loquens de immodica intemperie inquit, Quoniam omnis immodica intemperies, imbecillem reddit aut exoluit operationem propriæ uirtutis. Et in lib. introd. siue med. Hemiplexia fit ex humorum crassorum copia, qui capitis uasa, unde corpori sentiendi mouēdi que facultas aduenit, obstruunt. Iridē adserit 3. aphor. cōm. 23, in fine cōmēti, loquēs de apoplexia. Paul. lib. 3. ca. 18, Si partes resolutæ cōuellantur uel relaxetur, id ab inanitione uel repletionē proueniet, &c. Huc etiā spectant quæcunque de causis apoplexiæ nuper recitata sunt, &c.



## De signis paralytidis.

Quum quis sensum & motum in una parte, uel in pluribus corporis partibus amiserit, tunc paralytidem pati dicimus. Signa, si fiat à primitiuis causis, habentur partim ex relatione infirmi, partim ex quadam coniectura. Signa ex causis antecedentibus, si sint humores, cognoscuntur, quia si sanguis, adest inflatio uenarum, totius repletio, oculorum rubedo, &c. Si pituita, adest albedo, molli- ties, urina alba, pulsus debilis, tardus, &c. Signa ex causis coniunctis, si adsit apostema, cognoscitur ex febre, dolore, tumore & duritie in loco percepta. Si immodica intemperies cum materia replens, cognoscitur ex tactu, uel ex his quæ iuuât & nocent, in e ex habitudine, uictu precedente & similibus, &c.

## Loci consentientes de signis paralytidis.

Razes 9. alman. Quum aliquis se mouere non ualet, aut unum, aut plura membra ex suis, & sensum illius membri siue membrorum amiserit, incurrisse paralytim pronunciamus.



Auic. secunda tertij, tra. i. cap. de sig. paraly.  
 Illa quæ est à tortuositate, aut à casu &  
 percussione aut sectione, cognoscitur ex præ-  
 cedenti causa. Et primo lib. sen. secunda, cap.  
 de signis dominij humorum, & loco citato,  
 habet omnia signa humorum, præsertim ibi,  
 Et si materia est cum sanguine, significat eã  
 guidex, & uena, & oculus, & repletio, &c.  
 lege fusius in hoc loco, & intelliges cetera à  
 me dicta: lege etiam Arcul. & Gord. & Sa-  
 nona. & Auic. ibi, Si fieret ab apostemate ca-  
 lido, tunc extensio & febris, &c.

### De cura paralytidis.

Ad curationem quinque expediunt, uideli-  
 cet uictus ratio, humoris preparatio, euacua-  
 tio, reuulsio & deriuatio, residui resolutio,  
 & membrorum roboratio. Victus ratio sic  
 attenuatoria, sicca, non viscosa, non uirosa,  
 sed uentri accommoda, urinam ciens, in quã-  
 titate modica: utatur his, quæ roborandi ner-  
 uos facultatem habent: toleranda est fames  
 & sitis, in potu exhibeatur hydromel potius  
 quàm uinum: nam materias ad nervos uinum

X.i.



penetrare facit, & procul sit acetum: nā ualde nocet in morbi recessu: uinū antiquū paucum exhiberi debet, eò quòd calefaciens & exiccans, agritudinibus neruorū cōfert. Similiter & frictio & gestatio in lectica aut uehiculo, & balnea cōmendātur. Humorū præparatio fiet cum calefaciētibz & exiccantibus, ut puta cū hydromelle, syrupo de stecha de, rhodomelle cū aquis saluæ, beronica, rosmarini: huc etiam spectat oxymel simplex, sed ratione aceti cum syrupo mellino rectificandum est. Euacuatio fiet per ea quæ redundātem humorem euacuāt, ut cum hiera simplici & composita, hiera hermetis, hiera logodione: nec ab re existimarem, si à uenæ sectione inciperemus, moderatāmq; detractiōnem moliremur, ut ne agri nimis perfrigerētur, fiatq; detractio per antithesim à sanioribus partibus, nisi quid aliud impediat. Reuulsio & deriuatio, si ea quæ à cerebro ad nucham confluunt, ad alias regiones trahamus cū cucurbitulis affectis, partibus affixis, enematibus, masticatorijs, crinis siue sternuatorijs frictionibus, & his similibus. Resolu-



rio residui paratur per exteriora & interiora. Exteriora sunt linimenta, ceratis, emplastris & balneis. Linimenta parantur cum oleo camomillino de spica, de costo, de terebinto, uulpino, de castoreo, &c. Cerata similiter fiunt cum pulvere lumbricorum, galanga, piretro, castoreo, additis oleis, cera & pice. Emplastra prosunt, quale est emplastrum de sinapi Mes. uel fiat cum herbis capitalibus, additis oleis & aliquali farina. Balnea conferunt tam naturalia, sicut sulphurea, quam etiam arte parata. Interiora sunt electuaria, confectiones, pulueres, & similia. Electuaria sunt diamusculus dulcis, theriaca, & omnia denique quae calefaciunt, siccant & resoluunt. Confectiones sunt acorus coditus, pulueres, chamæpitheos, stachados, &c.

Locis consentientes de cura  
paralytidis.

Aet. ser. 6. cap. 28. loquens de diæta inquit,  
Sit attenuatoria uentri comoda, nihil uiscosi  
aut uirosi habes, &c. Paul. lib. 3. ca. 18, Cibi  
conueniunt ad concoctionem expediri, nec recre-  
mentum. Et paulò infra, Victus siccior uilis

X. ij.



## 324 DE CONSEN. MEDIC.

est, porio modica & frictio, &c. Mesu. cap. de paralyti, Vtantur cibis, qui proprietatem habeant confortandi nervos, qualia sunt grana pini, leporis cerebrum, origanũ, hisopus, piper, gingiber, sansucus, salvia, &c. hoc intellige in causa frigida, & in processu morbi. Auic. secunda tertij, Stude ut facias pati famem, & ciba cum cibis siccis, & fac tolerare sitim: & in secũda mensa iuuat uti medulla nucleorũ pini, & scias quòd aqua melior est eis quàm uinũ: nam materiã in nervis penetrare facit, & ut plurimum acescit: acetum uerò est ex rebus quæ sunt nervis nocibiliores, &c. Conciliator diff. 144, Non cõpetit uinum, si materia cruda & in fluxu sit: si uerò digesta, & factæ sint euacuationes, paucũ uinũ antiquum cõfert: nam materiam resoluat & exiccat. B. Nota paucum dixisse ex eo quod Mes. dicebat, scito uinũ esse nervis inimicum & oculis per se: ipsius enim abusus causa est morbi per se. Itidẽ Auic. loc. cit. Paul. Vomitus à cœna cõuenit, itẽ gestationes curru, lectica aut uehiculo, &c. De præparatione humorũ meminit Auic. secunda tertij,



quando dixit, Et in hac hora sis contentus rebus subtilibus ex his quæ leuiter digerunt & soluant: unde dixerat, quod quādoque exhibetur oxymel cum sua dispositione, & opposanacum cum syrupo de melle, &c. Act. ser. 6. cap. 28, Utendum est etiam portionibus re-  
 latis ad morbum comitiale. Quod uero per por-  
 tiones intelligat syruos, & ea quæ incidendi-  
 uim habent, manifestum est ex his, quæ ab ipso  
 supra relata sunt, &c. Mesu. Adaquatio fit  
 materici, cum administratione rerum morbi  
 materiam carminantium & maturantium,  
 &c. Vide de hac præparatione humorum plu-  
 ra iuxta neotericos practicantes, &c. De eua-  
 cuatione facit mentionem Act. ser. 6. cap. 28.  
 ibi, Manifestum igitur est, quod redundantem  
 humorem euacuare oportet, nec aptius prin-  
 cipium in his reperire datur, quàm à uenæ se-  
 ctione, si permiserit ætas, habitus, tempus,  
 progressus uictus, &c. oportet autem mode-  
 ratam detractiōem facere, ne uenæ perfrige-  
 rentur. Quapropter minuenda est materia  
 paululum, detractio uero fiat à sanioribus  
 partibus, &c. Auic. In illa autem, in qua est  
 X.ij.



spes, oportet incipere à phlebotomia, &c.  
 Paul. loc. cit. Quoniã partes resolutæ uel cõ-  
 uelluntur uel relaxantur, idque à repletionem  
 uel inanitione, attendendũ rursus est partim  
 sanguinem detrahi debere, partim non, &c.  
 Mesu. cap. proprio, Euacuatio fiet cũ admi-  
 nistracione priorũ euacuantium, sicut cũ  
 hiera diacolocynthidos, pilulis faridis, hiera  
 hermetis, &c. Similiter Aet. loc. cit. Interpo-  
 sitis diebus aluus subducatur, primũ clyste-  
 ribus, deinde per aloës & polypody & colo-  
 cynthidis cremorem, conuenit etiã hiera Ar-  
 chigenis, &c. De reuulsione loquitur Auic.  
 ibi, Oportet ut clysterizetur enamatibus for-  
 tibus, & colyria fortia supponatur, ut incli-  
 nentur corũ materia ad inferiora: cõfert etiã  
 positio uentosarum super capita lacertorum  
 absque incisione, sed post euacuationẽ, &c.  
 Similiter Aet. ser. 6. cap. cit. Post purgationẽ  
 cucurbitulæ affectis partibus adhibeantur: si  
 uerò hæ ineptæ sint, uicinis affigantur, &c. Et  
 paulò post, Detracta materia etiam sternu-  
 torijs, & pituita per os ducentibus, utendũ  
 est, &c. Itidẽ Paul. lib. 3. ca. 18. asserit. Mes.



cap. de par. Diuersio cōpleur cū gargaris-  
matibus, masticationibus, caputpurgys &  
sternutatorijs, &c. Quomodo autē hac fiant,  
habes suprà de cephalæa à causa frigida,  
&c. De resolutione residui Auic. secūda ter-  
tij, cap. cit. Cūmq; membrū redit ad se, opor-  
ter ut ipsum excites, post id & constringas  
ipsum, ut ad integrā redeat sanitatē, &c. Et  
paulò infrà, Oportet ut resolutio fiat cū ali-  
quibus, quæ sint ut anisum, sigia, id est, storax  
liquida & castoreū. Et suprà dixerat, quòd  
emplastrū de sinapi est ex eis quæ ipsis cō-  
ferunt, & fricatio cū oleo & nitro, & aqua  
sulphurea, & administratio acori, & quòd  
nihil est ita conferens ut iheriaca & mitri-  
darū, & assa fatida est uehemētis iuuamēti  
bibita uel linita, &c. Mesu. Vltimā rem cō-  
plet unctiones, emplastra, fricationes & bal-  
neū, &c. Aet. loc. cit. laudat ad resolutionem  
residui unctiones quatuor fieri, unā circa ca-  
uitatē occipitis, tres in uertice, ex quibus, in-  
quit, nō despero perfectā restitutionem, &c.  
Paul. li. 3. ca. 18, Cucurbitula resolutis parti-  
bus agglutinētur: si pauca fuerint distinctum,

X.iiij.



post cucurbitulas delinantur medicamenta ex  
pice, resina, &c. Vide etiā Auic. ibi, Quādo-  
que iuuantur à febre & à balneo sicco, &c.

### Obseruationes de humorum præparatione.

Marcus Catinarius cap. de par. Cauen-  
dum est, inquit, ne nimis præparemus cum for-  
tibus digestiuis nimium calefacientibus, usque  
ad quartam diem, sed gradatim procedendū  
à debilioribus ad fortiora, eo quòd magis  
materiam dilatant, quàm præparent.

### Obseruationes de euacuatione.

Auic. secunda tertij, Et non properes in  
usu medicinarum fortium in principio rei,  
imò tarda usque ad quartum & septimum:  
quòd si fuerit ægritudo fortis, usque ad deci-  
mum quartum.

### Obiectio.

Quar Auic. & Mes. incipiunt à debiliori-  
bus, quum Razes dicat, Cuius curam incipie-  
mus cum pilulis fœtidis, quæ inter uehemen-  
tia pharmaca reputantur?



## Responsio.

Intellige ad utriusque concordiam, quod hic coactè, illi magis regulariter procedunt. Paul. incipit à semidrachma hieræ, & interpositis diebus exhibet integram drachmam, dehinc unā & semis, postea duas atque tres. B. Notādum est etiam ex Pauli & Aetij textu, quod in hoc morbo interpolatim medicinas exhibeamus, ne natura medicinis assuescat & laxetur. Idcirco diebus interpositis, modò uno, modò altero medicamine uti præcipiūt, & interim vires resumēdas iubēt, &c.

## Observationes de resolutione.

Auic. cap. de cur. par. Et ubi necesse est, resolvere oportet, & non sint resoluētia cū lenificatione pura, sed cum aliquantula stypticitate, quia laxantia substantiam membri debilitant, & resoluētia spiritū resoluūt, idcirco cum stypticitate fienda, &c.

## Observationes de topicis.

Galenī est placitum 3. de loc. aff. cap. ult. ut consideretur locus originis nervorum, unde



exemplum refert de Pausania Syro. Auic. loc. cit. Positio medicinarum super locum paralyticatum est ex eis, quæ non afferunt iuuamentum, de quo sit curandum, sed oportet cognoscere originem neruorum, &c. & oportet cum resoluentibus procedere à debilibus ad fortiora, & cum medicatur cum calidis, augmentatur agritudo, quoniam materia subtilis dilatatur per ea plurimum: idcirco oportet miscere cum infrigidantibus aut temperatis, ut succo liquiritiæ: & de emplastris loquens dixit, Quumque sensus est debilis, fortasse emplastrum forte nocet, & non sentit id, & ducit ad lationem & ulcerationem fortem: oportet igitur ut omni custodia ab illo caueatur, & ut consideretur dispositio impressionis emplastri, &c. Paul. lib. 3. cap. 18, In relaxatis quidem mēbris adstringentia ijs quæ laxant miscere, & frictionem intensam moliri conuenit: in conuulsis uerò laxantibus duntaxat utendum est, & frictione molli, &c.

Paralytidem generantia.

Generant paralytidem uapor argenti ui-



ui, carnes porcine, & tubera.

Paralytidem curantia.

Faciunt ad paralytidem, & à proprietate tam occulta, quàm manifesta ualent, abrotanum chameoris, betonica, salvia, aristologia, artemisia, costus, maiorana, mater sylua, colocynthis, laurus, rosmarinum, acorus, calamentum, origanum, hisopus, mellissophyllum, rutha, sauina, mel, cinnamomum, anacardus, assa, helleborus, pyrethrum, peucedanum, diptamus, cyclamen, ceratum alexandrinum, aqua sulphurea, aluminosa, unguentum de bdellio Mes. unguentum basilicon Mes. unguentum marciaron Nic. oleum de piperibus, de cinnamomo, de citro, oleum laterinum, uulpinum, de costo, de terebinthina, de sinapi, de pyrethro Nic. pinguedo gliris, blacha Nic. confectio pyrethri Mes. ca. de epileps. confectio anacardina Mes. ca. de aegritud. neruorum, diambra Auic. in 5. tra. diacalamentum, diacastoreum Ni. sy. de stechade, theriaca, hiera Ruffi, hiera Hermetis, hiera logodion, hiera picra, confectio de musco, diapluris arcot. Nic. pilula fatida, de euphorbio, &c. Roborant neruos



nuclei pinearū conditi, castoreū, nux indica,  
 peonia, &c. Vide Varigna. in lib. de secretis,  
 ca. de paral. Item Barth. Montagnanā conf.  
 48. Item Arcul. & Sauon. ca. de cur. paral.  
 Vide etiam Gord. & alios practiçantes.

### De prognosticis paralytidis.

Paulus loco suprā citato, Quæ à nerui di-  
 uisione oritur particularum resolutio, in-  
 sanabilis est: quæ uerò à temperie uel ab  
 humore, commune ex facultatibus prædictis  
 præsidium recipit. Auicennas secunda tertij,  
 cap. cita. Urina infantis si sit uiridis, nun-  
 ciat paralysem siue spasmus, & paralysis  
 eueniens à remotione spondilium mortifera  
 est secundum plurimum. B. Ratio est, quia  
 spondiles eos nervos, qui à se exeunt, facile  
 comprimunt: qui nisi ad suum locum reducun-  
 tur, insperata est salus. Celsus lib 3. cap. 27,  
 Morbus qui fit in partibus, nunquam acu-  
 tus, sæpe longus, & ferè sanabilis est. Razes  
 cap. de paral. Quod si paralysis ex percus-  
 sione aut casu euenerit, & accidit subito, ita  
 quòd nerui aliquantulum comundantur, tali-



ter permanebit, nec unquam sanabitur. B. Intelligere, nisi sit in ætate, in qua membra spermatica restaurari possint. Hippocrat. 3. prorrh. Paraplecticus parotides uitiosæ. B. Parotides sunt abscessus post aures, uitiosi que sunt, quia ad inferas partes non devolvuntur, sicuti ceteri abscessus boni. Avicen. loco cit. Et quodcunque membrum mollificatorum & paraleticorum secundum colorem reliqui corporis existens, non minoratur nec extenuatur, est de quo maior habenda est fiducia, quam illud quod est diuersum ab hoc: nam quum minoratur aut extenuatur, signum est quod non nutritur, &c. At si nihil horum acciderit, bene sperandum. Item febris superueniens soluit paralysem. B. Intelligere, si ab humiditate & frigidityte fiat. Arcul. Tremor & dolor in paralyse superueniens, bonum: si uero paralyse annu pertransit, ut plurimum non recipit curam. B. Intelligere tremorem & dolorem idcirco esse bonum indicium, quia ubi tremor & dolor, ibi est sensus & motus, &c.



Authores dissentientes cir-  
ca paralytidem.

- 1 Adserere, tunc resolutionem uocari, quum  
sensus deperditur, & non motus.
- 2 Adserere, impressionem sensus in membris  
à calore impediri.
- 3 Adserere, frequenter usum calidorum mi-  
rum in modum prodesse nervis.
- 4 Adserere, uehementia pharmaca in prin-  
cipio curæ paralytidis conuenire.
- 5 Adserere, tunc paralytim uocari, quum  
uis sentiendi & mouendi omnium neruorum  
amittatur.

Confutatio dissentientium cir-  
ca paralytidem.

Ad primum respondet Gal. 3. de loc. aff.  
cap. penul. dicens, Quòd neruorum tunc uera  
erit resolutio, ubi motus deperditur: ubi uerò  
aliquarum partium sensus perit, eam partem  
sensus expertem uel stupidam potius dicimus  
quàm resolutam.

Ad secundum dicit Auic. secūda tertij. tra.  
1, Quòd membra sensus non recipiunt impres



sionem propter complexionis corruptionem: complexio uerò corrumpitur à calido, aut frigido, aut humido, aut sicco: sed calidum, inquit, non prohibet impressionem sensus, &c.

Ad tertium, Hippocr. aphor. 5. aphor. 16, Calidum, inquit, ubi eo sepius utatur, hæc mala affert, carniū effæmationem, neruorum incontinentiam, &c. ubi Gal. in comment. intelligit neruorum imbecillitatem fieri, eorum substantia à calore dissoluta, & sic calidi frequens usus neruis nocet, substantiam neruorū dissoluens.

Ad quartum, Communis est opinio, ut regulariter procedendo non euacuemus cum uehementi pharmaco, maximè quum paralysis de materia pituitosa non sit morbus acutus, sed ubi subitanæ mortem minetur, coactè cum uehementi pharmaco purgabimus.

Ad quintum, Galen. 3. de loc. affec. ca. 10, Quum omnes igitur nerui quum sentiendi tum mouendi uim amiserint, apoplexia huiusmodi affectio appellatur, igitur non paralysis, &c.



## De conuulsionis descriptione.

Conuulsio, est neruorū ac musculorum affectio, per quam interdum totum corpus, interdum pars, citra uoluntatem ad suam originem contrahuntur. Huius species sunt tres, scilicet τέταρος, id est, tētio equalis: ἐμπροσθενός, id est, tētio ad anteriora: ὑποπρόσθενός, id est, tētio ad posteriora: locus uerò affectus cognoscitur, quia uniuerso corpore conuulso infra faciē, tunc prima spinalis medullae pars affecta est: si uerò cū uniuerso corpore etiam facies conuellatur, tunc cerebrum affectum esse dicimus: si autem quæpiam corporis pars conuellatur, tunc eorum neruorū originem esse affectam iudicamus, &c.

## Loci consentientes circa conuulsionis descriptionem.

Gal lib. finit. med. Conuulsio, est affectus qui neruis ac musculis accidit, quum modò corpus totū, modò pars eius citra uoluntatem trahitur. Oribas. aphor. 2. comment. 30, Spasmus est, inquit, motus inuoluntarius, uoluntaria obtinens loca. Auicē. secunda tertij, cap.



de spas. Spasmus, est agritudo nervosa, qua  
mouentur lacerti ad principia sua, & inobe-  
dientes sunt in dilatactione: nā alij remanent  
secundum suam dispositionem, & non dila-  
tantur: alij facile redeunt ad dilatactionem  
suam, sicut in oscitatione & singultu, &c.

### Obiectio.

Quomodo est agritudo, si Gal. 5. de Sympt.  
cau. referat esse accidens?

### Responsio.

Tria considerantur in conuulsione, malus  
motus, & sic est accidens: uel mala membri fi-  
gura, & sic est morbus officialis: uel causa cu-  
ius fiat hoc accidens, & sic est intemperies  
sicca, idcirco agritudo dicitur, &c. Galen.  
aphor. 6. com. 39, Conuulsio est passio inuo-  
luntaria ad simile uenientibus nervosis par-  
tibus dispositionem, quam etiam in motibus  
factis secundum appetitum assumebant. Iri-  
dem ait in lib. de trem & palpit. in fine. Et  
aphor. 4. com. 57, Tres sunt numero conuul-  
siones, opisthotonos, emprosthotonos, & tetra-  
nos. Iridem ait in lib. de trem. & palp. Simi-  
Y.i.



liter Auicen. ibi, Sic mollificatio diuersificatur in membris. Et ibi, Quum corpus declinat ad anteriora. De loco affecto loquitur Gal. 3. de loc. affec. cap. 6. ibi, Conuulso enim uniuerso corpore infra faciem, omnium infra faciem neruorum originem affectam esse putandum est, quæ sunt primæ spinalis medullæ partes: si uero cum uniuerso corpore facies etiam cõuulsa sit, non solum eam partem, quæ ex spina procedit, uerum etiam ipsum cerebrum curamus, &c. Itidem. 4. de sympt. cau. cap. ult. adserit.

#### De causis conuulsionum.

Quum duplex sit spasmus, alter ad materiam proportionatus, alter non proportionatus, causa non proportionati duplex, intrinseca & extrinseca. Intrinseca sunt accidentia animi sicut timor, mœstitia, dolor, uel mala qualitas à materia uermium, uel mala qualitas per cõsensum aliorum membrorum, ad neruos, ut uentriculi, uteri, &c. Extrinseca est mala qualitas frigida, styptica, membrum comprimens, ut frigiditas aëris, uel fri-



gus nervi uulnerati. similiter punctura cæca, casus, percussio, incisio, uel mala qualitas uenenoſa, qualis eſt morſus uenenoſorū animælium, uel præcipitatio, & quicquid cerebrum imbecille reddit, mordicat ac dolorem infert, ex quo nervi fugiant ac contrahantur, &c. Proportionalis uerò ad materiã duplex, alter de repletionẽ, alter de inanitione. Cauſæ primitivæ de repletionẽ ſunt, crapula, ebrietas, conſuetæ euacuationes retentæ, balneum, & exercitiũ in corpore plethorico, &c. Cauſæ antecedentes ſunt ut plurimum pituita & ſanguis, rarò melancholia, rariffimè omnium bilis. Cauſæ cõiunctæ ſunt ipſi humores in nervis exiſtentes, nervos iuxta lōgitudinem dilatantes, interdum abſceſſus, uel flatuoſus ſpiritus, craſſus, qui ubi fuerit particularis, uulgò dicitur granſo. Cauſæ conuulſionis de inanitione ſunt quacunque ſtrenuè exiccant, quales ſunt febres ardentiffimæ, ieiunia, uigiliæ, alui profluuium, nimius concubitus, euacuationes perſoluentia pharmaca, nimius labor, & quæcunque poſſunt humiditates in nervis naturaliter exiſtentes diſſipare ac extenua-

Y.ij.



re, & omnino exiccare, &c.

Loci consentientes de causis  
conuulsionum.

Auic. secundā tertij, ca. de spas. Et quandoque fit spasmus qui ad materiam non proportionatur eueniens causa rei impediētis, à qua nervi fugiunt & congregantur ad expellendū ipsum: & causa illa aut est dolor, & multotiens ex uapore calido mordicatio, aut à qualitate uenenoſa perueniēte ad cerebrum, aut propter qualitatem nō uenenoſam, sicut quum spasmus accidit ab infrigidatione uehementi, congregante neruum & lacertum, & contrahitur ad caput suum, &c. Paul. lib. 3. cap. 20, Porro facit affectum, quanuis raro lassitudo, humi dormitio, ponderis eleuatio, casus, uulnus, ardor, ictus, & alia quæ eandē neruis offensam inferre possunt, &c. Vide de his latius Auicen. loc. cit. Quod uerò spasmus proportionatus sit duplex, lege Galen. apho. 4. comment. 57, Omnes cōuulsiones fiunt aut à repletionē, aut ab euacuationē partium, uidelicet neruosa. Itidem adserit aphor. 6.



com. 39. & 5. de sympt. cau. cap. 2. ibi, Atque omnes, Hippoc. authore, in duo capita reducuntur, plenitudinē & inanitionē. Et Hipp. aphor. 6. apho. 39, Cōuulsio, inquit, fit uel ex repletionē & inanitionē, &c. De causis huius cōuulsionis proportionata primitius loquitur 3. de loc. aff. ca. 6, Si temulento cuiuspiam ac omnino pleno homini, qui in otio degit, id euenire conspexeris, ex repletionē indicabis. Et aphor. 5. com. 5, Solet etiam uinum nervos replere, quibus repletis fit cōuulsio, &c. lege fusius de hac re Arcul. cap. de spas. Gord. Ant. guaine. De causis antecedentibus & coniunctis loquitur Auicenna secunda tertij, cap. de spas. ibi, Causa spasmi aut est cum materia, aut sine materia, sicut caliditas & siccitas: & materia spasmi secundum plurimum est phlegmatica, aut melancholica, aut sanguinea, &c. Et paulò post, Causa essentialis spasmi ex repletionē est, aut humiditas & frigiditas adiuuans secundum cōgelationem & grossitiem, aut caliditas & siccitas, &c. Hippoc. aphor. 5. aphor. 17, Frigidum cōuulsiones, distensiones, luo-

Y. iij.



res, rigores febriles facit, &c. B. Quia omne  
 nimium siue calidum siue frigidum nervus no-  
 cere solet: nam ex immodico calore eorum sub-  
 stantia dissoluitur, & ex immodico frigore  
 cogitur ac cohibetur. Gal. 2. de sympt. cau.  
 cap. 2, Causam huius rei quippe demonstra-  
 uimus, dum nervum aut stupore aut resolu-  
 tione infestari dicebamus si frigus illum con-  
 stringat, aut crassi lentique humores ob-  
 struant, aut aliqua causa externa ipsum suo  
 pondere comprimant, &c. Itidem ait in lib. de  
 tre. & palpitatione cap. ult. ibi, Itaque ner-  
 vos, tendinesque in animalium corporibus ex  
 humore superfluo repletos, &c. Quod fiat etiam  
 a flatuoso spiritu, habes ex Auic. loc. cit.  
 ibi, Et non est longum, quin sit spasmus eue-  
 niens a uentositate inflatua, spissa. Ipse enim  
 est ex eis quae plurimum accidunt, & remoue-  
 tur in hora, intelligens de eo quod dicitur  
 granfo. Itidem ait Paul. lib. 3 cap. 20. ubi  
 tribuit originem musculis repletis spiritu &  
 aere crasso nebulosoque, &c. De causis con-  
 uulsionum ex inanitione plurima refert Auic.  
 secunda tertij, cap. cit. ibi, Spasmus autem sic-



cus, alius quidem qui fit successione febrium adurentium, & propriè in febris sirsen, & successione motuum laboriosorum corporaliū, & animalium sicut angustia, uigilia, timor, & ille est ex eis, à quibus fit euasio.

### Obiectio.

Quomodo fit euasio, si ab Hippocrate & Galeno lib. de tre. & palp. in fine existimatur incurabilis?

### Responsio.

Duplex est spasmus, alter quidem confirmatus, in quo omnes substantiales membrorum humiditates consumptæ sunt, & hic dicitur incurabilis, quia humiditates illæ deperditæ haudquaquā restaurari possunt. Alter non cōfirmatus, in quo primæ tantum humiditates cōsumptæ sunt, sed spei aliquid superest ut restaurètur, & sic interdū ab his fit euasio. Gal. 3 de loc. aff. cap. 6, Quippe cū convulsio fit uel à labore, uel uigilijs, uel fame, uel solitudine, uel arida æstuatēque febre, qualē in phrenericis uidere est, causā eius esse

X. iij.



ariditatem uacuationemque rectè putaueris. Et 5. de sympt. causis, Phlegmone plenitudinem parit, ardentissimæ ac aridissimæ febres inanitionem, &c. lege etiam aphorismum, Ex superflua purgatione cōuulsio, &c. lege etiam Gal. 5. de sympt. cau. cap. 2. & in lib. de tre. & palp. & aphorif. 6. cōment. 39. ubi affert exemplum modò de chordis, quæ ob nimiam humiditatem rumpuntur: aut de loris, quæ ad ignem longius calefacta contrahuntur. Itidem Auic. Sic dispositiones chordarū, quæ elōgantur in hyeme propter humiditatem, & abbreviantur in æstate propter exiccationem.

### De signis conuulsionum.

Signa præcedentia sunt angusta ac luctuosa respiratio, pulsus rarus, durus, exiguus, risus sardonius, tremor manus ægri occultus: aluius siccescit, urina aquæ similis uel cruenta esse uidetur: tumet oculi, & facies rubescit, præcedunt tremores & singultus, dolor capitis, lumborum ac clauiculorum accidit, dentes strident, oculi peruertuntur. Signa præsentia sunt membrorum contractio ad suam



originem, diuersitas in pulsu, ita ut in principio sui motus sit humilis, in medio sui motus ascendat, & in fine cadit, arteria alijs membris est calidior, &c. Signa conuulsionis erunt, si in sanis repentina conuulsio adueniat ac permaneat. Signa conuulsionis de inanitione sunt, conuulsiones post multos sudores, uomitus, alui profluvia, sanguinis fluxum, uigilias, fames, aut febres ardentissimas accidentes, &c. Signa conuulsionis non proportionata ad materiam sunt cause eius antedictæ. Signa humorum cognoscuntur ex coloribus & reliquis sæpius antedictis. Signa apostematum sunt dolor, febris, pulsatio, &c. Signa conuulsionis per consensum alicuius membri sunt, quia præcedit læsio illius membri, &c.

### Loci consentientes de signis conuulsionum.

Paul lib. 3 cap. 20. de signis præcedentibus uerba facit, ibi, Notæ horum sunt angusta respiratio, pulsus rarus & exiguus, nonnunquam & risus sardonius oboritur, rubet fa-



cies, oculi intumescunt, & id reliquum quod à me nuper relatum est. Auic. quasi de uerbo ad uerbum eadem recitat. Galen. prognost. 3. comment. 34, Potissimū conuulsiones futuræ cognoscuntur, si partes in uultu peruertantur, aut dentes strident, aut oculi crebrò mouentur ac peruertuntur: sed in pueris sufficit, si tantummodo uigilent, si admodum metuant, si mente lugeant, ac aluus non deiciat, &c. Memento etiam aphor. 54. lib. 6. uidelicet, In acutis passionibus, quæ cum febre sunt, luctuosa suspiria malum. uide de pulsu duro & de alijs huc spectantibus, Gal. in cōment. De signis presentibus lege Razen, 9. alman. cap. de spas. ibi, Quum aliquod mēbrum aliquius contrahitur, & ad suam redit originem, aut plura membra sic disponuntur, spasmoda esse pronunciamus. Auic. secunda tertij, cap. de sig. spas. Pulsus spasmatorum est extensus & diuersus in situ, ascendens & dimittens, sicut sagittæ euadentes de arcu sagittarij, &c. De signis spasmi, de inanitione & repletionem Gal. prorrh. 3. cōment. 69. inquit, Conuulsiones ex euacuatione post su-



dores multos, uel uomitus, uel deiectiones, uel  
 sanguinis eruptiones, uel inedia, uel uigi-  
 lias, uel moriones cum multis, cum uehemētes  
 fiunt, &c. Itidem Paul. lib. 3. cap. 19. Act.  
 ser. 6. cap. 38, Si statim ab initio morbi con-  
 uulsiones fiant & permanserint, tunc à ple-  
 nitudine ortum habent: si uerò à multis su-  
 doribus, uomitibus, &c. tunc ex inanitione  
 oriuntur. Itidem Auic. loc. cit. ibi, Si spas-  
 mus à repletionē fiat, signa sunt, quòd subi-  
 tò prouenit, & non discedit uelociter: si à  
 siccitate fit paulatim & successione agridu-  
 dinum euacuantium, &c. Idem sentit Gal.  
 aphor. 2. comment. 26, Signa humorum tan-  
 git Gal. prognost. 3. cōment. 34. ibi, Colores  
 præter naturā habentur indicantes humorum  
 prauitatē, ex quibus cōuelli assolent. Pallidus  
 enim aut liuidus prauū qualitate significat  
 humorem, rubidus uerò sanguinis copiam,  
 &c. De signis spasmi ex apostemate loqui-  
 tur Auic. secund. & tertij, cap. de sig. spas. ibi, Et  
 quandoque cum spasmo sunt pulsatio & sal-  
 tus, & est signū malum. Pulsatio unam dua-  
 rum rerum significat, aut apostema in uisce-



ribus, &c. Similiter loquēs de signis per consensum alicuius partis inquit, Cum nocumentum est ex stomacho, cōmunicat ei cerebrum, deinde nerui, & fit spasmus successione uomitius, qui est sicut succus porri, aut erugo aris, &c.

### De cura conuulsionum.

Ad curā spectant quatuor intēriones: prima, est uictus ratio: secūda, euacuatio, sub qua reuulsio comprehenditur: tertia, resolutio ac mēbrorum roboratio: quarta, est symptomatū remotio. Uictus in conuulsione de repletionē existente materia pituitosa sit calidus, tenuis & siccus in principio & in uirium robore: si uerō imbecillitas uirium adsit, etiam in statu cogimur ei succurrere, cum carnibus qualitate siccis, uinum non bibatur usque ad morbi remissionem, nam tūc ad resolutionem antiquum facit. In conuulsione de inanitione uictus sit frigidus, humectans, pinguis, tenuis, quā malē transglutiant, & uia sint stricta: magis tamen humectet, quā in frigidet, qualis est aqua carnis cum quatuor semini-



bus frigidis alterata, lac recenter mulctum,  
 sorbitiones ex chondro & alica, cremor pti-  
 sanae. Potus sit aqua hordei, aqua cucurbitae  
 & mellonis indi cū Iuleb, si adfuerit febris: si  
 minus, his addatur parū vini tenuis & aquo-  
 si, facit enim ad penetrationē, &c. Euacua-  
 tio fiet primū per uenae sectionem, si san-  
 guis uel humorum copia in causa fuerit: si mi-  
 nus, iuxta humorum exigentiam euacuato, de  
 quibus in capite de paralyti satis dictum est.  
 Sed ubi morbus inducias dederit, tunc primū  
 materia erit preparāda cum rhodomelle, sy-  
 rupo de stechade, cum aquis ac decoctis ca-  
 piti spectantibus. Conueniunt insuper clyste-  
 ria cū rebus capiti dicatis, frictiones ad par-  
 tes subiectas, item masticatoria, sternurato-  
 ria, cucurbitulae affectis partibus cum scarifi-  
 catione, multa existere materia, uel sine sca-  
 rificatione, pauca existere. Resolutio ac mem-  
 brorum roboratio perficitur cum emollienti-  
 bus ac resoluentibus, cū materia sit crassior  
 quā in paralytide, & haec per exteriora  
 & interiora. Exteriora sunt linimēta ex oleo  
 liliorum alborum, lumbricorum, oleo uulpino,



## 350 DE CONSEN. MEDIC.

costino, &c. unguenta ex bdellio, balnea  
 tam naturalia quàm artificialia. Naturalia,  
 sulphurea, salsa, aluminosa. Artificialia sicut  
 in oleo communi, uel in balneo, in quo deco-  
 cta sint uulpes catuli cum herbis capitali-  
 bus, scilicet camomilla, anetho, maiorana,  
 salvia, rosmarino, stechade, & similibus. In-  
 teriora sunt electuaria resoluentia, ut dia-  
 muscius, diacorus, mitridatum, confectio ana-  
 cardina, & quaecunque febrem prouocare  
 possunt. Remotio symptomatum fiet, si dolor  
 qui interdum uehementissimè molestare so-  
 let, auferatur, & hoc perficitur cum anodi-  
 nis, cum balneo 53. ex oleo communi, in quo  
 decocta sit lumbricorum quedam quantitas,  
 uel cum oleo camomillino de semine lini, uel  
 balneo arte parato, & membra contracta  
 ad suum locum reducantur, & inordinato  
 motui resistatur. Cura conuulsionis de ina-  
 nitione tantummodo consistit in humectan-  
 do & restaurando, modò cum balneis ex la-  
 cte, modò artificialibus, cum folijs salicis,  
 hordeo, uiolis & seminibus frigidis, &c. Post  
 balneum statim membra ex oleo rosaceo li-



miantur, ne humiditas impressa exhalet, sed  
 sua stypticitate cohibeatur. Clysteria fiant  
 ex rebus similibus, additis quibusdam im-  
 pinguantibus. Somnus insuper accersendus est.  
 Euacuatio nulla fiat nisi naturalis, & nu-  
 triatur ut dictum est. Cura conuulsionis non  
 proportionatae ad materiam sic fiet, Primum  
 si fuerit à percussione, cum laxantibus bal-  
 neis, ex hordeo, camomilla & malua, fœnu-  
 græco, &c. Si fuerit ex uulnere, in primis do-  
 lorem remoue, & sanies inducatur, cum em-  
 plastro altheæ, uel cum uitello oui, & te-  
 rebinthina, & tota spina liniatur cum hu-  
 meclantibus temperatis, sicut oleo amygda-  
 lino dulci, &c. Si fuerit à uentositate, re-  
 soluatur cum frictione & oleis calidis. Si  
 fuerit à punctura uenenosa, extrahatur il-  
 la humiditas uenenosa, uel cum cucurbitula  
 apposita, uel cum emplastro ex scabiosa &  
 uitello oui. Si fuerit punctura ex ferro, tunc  
 aperiatur locus, ita ut uirus quoquo modo  
 trāspiret, cum unguento exiccante & cor-  
 rodente, quale est unguentum apostolorum  
 ægyptiacum, sed prius sedetur dolor cum



cerebinthina & oleo rosaceo, aut cum balneo  
ex oleo lumbricorum, aut cum pane in lacte  
infuso, aut cum aliquo quod locum stupidum  
reddat, qualia sunt opiata, &c. Si fuerit ab  
apostemate, curetur eodem tramite, quo so-  
leni tales abscessus curari. Si fuerit per con-  
sensum uentriculi, curetur uomitu vel eua-  
cuatione per secessum, roborando cerebrum  
& spinam, ne amplius quidpiam suscipiant,  
& sic intelligito de alijs particulis, &c.

### Loci consentientes de cura conuulsionum.

Habes de uictu primum Auic. secunda ter-  
tij, ibi, Et si habes spasmus humidum debilis  
sit uirtutis, non abscindantur ab eo carnes  
sicca, sicuti carnes minutarum auium, & cu-  
begi, & cheruberi, id est, perdicijs & alauda:  
& si uirtus non fuerit debilis, sine cibi eius  
panis cum melle, & aqua cicoris cum anetho  
& sinapi, &c. & sic calidum ac tenuem ui-  
ctum imperat. Paul. lib. 3. cap. 20, Porro ui-  
ctus erit tenuis, qui expeditè distribuatur, &  
recrementis omnino uacet, &c. Et loquens de



uictu conuulsionis, de inanitione, dixit, Qui  
 ex inanitione conuelluntur, nutriendi sunt  
 ex chondro & alica, uinūque tenui & aquo-  
 so, quod facile per omnia corporis membra  
 distribuitur, nisi febris adsuerit, tunc ptisa-  
 na cremor utilis est. Et Auic. loc. cit. Et in-  
 firmo detur in potu lac recens et mulctum, se-  
 cundum mensuram conuenientem, si non fue-  
 rit febris, & aqua hordei, & aqua cucurbi-  
 tæ & aqua melonis indi cum Iuleb, & si cō-  
 misceatur cum aliquo horum parum uini al-  
 bi, ut penetrare faciat, erit conueniens. Et  
 paulò post, Cibus habetium spasmus siccum,  
 sit totum quod humectat & lenit, & omnes  
 sorbitiones pingues, lenes, factæ ex aqua  
 hordei, assumpta ex carnibus agnorum &  
 hœdorum, & quandoque ponitur ex oleri-  
 bus humectatiur, frangentibus nocumentum  
 carnis, si illic fuerit caliditas, &c. De eua-  
 cuatione lege Paul. loc. cit. ibi, Quibus cer-  
 uix recta ineditur, ab initio sanguis detra-  
 hendus est, & partes lani oleo scionio im-  
 butis & castoreo contegantur, & cucurbitu-  
 læ sic admonendæ, ut cutis exasperetur: la-



nes enim noxam inferunt, &c. Auicem secunda terti, cap. de cur. spasmi, Si spasmus est humidus, oportet ut curetur cum euacuantibus & purgantibus, &c. & cum uideris sanguinis signa dominantia, tum phlebotoma, &c. Aet. ser. 6. cap. 39, Post uenæ sectionem utendum unguentis lancinantibus, & cucurbitulæ cum scarificatione locis omnibus affectis affigantur: in potu conueniunt apomelli & radicis silphij decoctum, & ipsa trieta, & hyssopi decoctum, &c. B. Intellige non tantum ratione potus, quantum preparationis materiæ. Itidē Paul. & Auic. loc. cit. asserunt. De resolutione postea loquens Aet. loc. cit. inquit, Deinde cataplasmata locis affectis adhibeantur, quæ laxare ac discutere possunt, simulque lenire. horum autem materia sit fœnugracum, semen lini, farina hordeacea ac loliacea, &c. Paul. lib 3 cap. 20, Quod si tetanus ad uetustatem inciderit, in oleum bis quotidie descendere oportet, nec diutius immorari, quum maxime uires conuellat. B. Nota quod tetanus non differt à conuulsione, nisi ut genus & species, uel si-



cut compositum à simplici. Sunt enim in  
tetano binæ conuulsiones diuersorum mu-  
sculorum & neruorum, ad oppositas partes  
se se trahentium. Auicennas secunda tertij,  
cap. de cur. spasma. Et cessio in pelli uul-  
pium & luporum inuat, & inunctio cum  
adipibus luporum, & oleo de lilio, si non  
fuerit febris: & decoctum catulorum, aut  
sessio in aquis, in quibus decoctæ sint medici-  
næ subriles, sicut abrotanū, aut folia radiceis  
iunci, & calamus aromaticus, & folia lau-  
ri, &c. lege eū fusius, & plura ad balnea &  
inunctiones spectantia ab ipso intelliges, &c.  
De remotione accidentium habes ferè omnes  
practicantes, sed præcipuè Paulum lib. 3.  
cap. 19. ibi, Primum partes quæ contra-  
hantur, ualenter continendæ sunt, & in-  
ordinatus resistendum motibus: oleo perfri-  
care oportet rutaceo aut sycionio, &c. Iti-  
dem Auic. ibi, Et applanetur quod spasmatū  
est leniter, &c. Et antea dixerat, Et si fuerit  
dolor, seda dolorem, postquam cōsideraueris  
quid sit, & abscinde causā eius. Lege de his  
Arculanū. De cura spasmi ex inanitione lo-  
Z.ij.



556 DE CONSEN. MEDIC.

quatus est etiam Auic. ibi, dicēs, Conueniētiōr  
cura est rina, & inunctio in oleo humido  
post ipsam, & eius iteratio multotiens. Si  
autem possibile est, rina fiat ex lacte: si non,  
ex aquis, in quibus cocta sint folia salicis,  
hordeum, viola nymphaea, cucurbita, & ci-  
truli: aut sit totum illud ex aqua rosacea,  
in qua decocti sint aliqua horum: & si se-  
ceris, clysteria fiant ex istis expressionibus  
& oleis aliquibus dissolutis, humectantibus  
& impinguantibus, &c. Iridem Paul. loc.  
cit. adserit, ibi, Eos qui ex inanitione con-  
uelluntur, oleo uel hydreleo calido fouere  
competit, &c. De cura per consensum ha-  
bes plura apud neotericos omnes, quos recen-  
sere esset præter longitudinem satis graue.  
Vide tu Arcul. Marc. Catin. Gord &c. Le-  
ge insuper Auic. ibi, In eo qui factus est à  
percussione, oportet ut administrentur em-  
brocæ quæ laxant, factæ ex hordeo, camo-  
milla, &c. Si fuerit à dolore, sedā dolorem,  
&c. Et si est propter pūcturam, curetur, &c.  
Et si fuerit à nocumento, propter alicuius  
rei uenenosæ potum, curetur cum eo quod



cognoscitur in cap. de uenenis, &c.

Obseruationes de sectione  
ne venæ.

Aet. ser. 6. cap. 39, Primum si à repletionem  
fiat, secunda est uena. Auic. de cur. spas. lo-  
quens, de sectione uenæ inquit, Non extra-  
h. u. totum, quod necessarium est ex sanguine:  
imò retine ex eo aliquid, ut resistat spasmu,  
& resoluatur resolutione motuum spasmi: &  
hec obseruatio etiam habetur à Raze 1. con-  
tin. cap. de spas. &c.

Obseruationes de balneis.

Auic. loc. cit. Et scias quòd longitudo spa-  
tij moræ in tina est ex eis quæ nocent pro-  
pter mollificationem uirtutis, tu autem pone  
multitudinē numeri in loco longitudinis spa-  
cij, & fac sedere ipsum bis in die, &c. hoc  
idem annotauit etiam Paul. lib. 3. cap. 20.

Obseruationes in ponendis  
cucurbitulis.

Auic. Et ille qui uritur uentrosis, oportet  
Z iij.



ur utatur sine scarificatione, si res est levis:  
 Et si non ita est, scarificatio fiat, et loca  
 uentosarum custodiantur et conseruentur,  
 ne corpus infrigidetur, &c. Vide de hoc la-  
 tius Paul. Aeginet.

### Observationes de aqua frigida.

Paul. lib. 3. cap. 20, Frigide superfusio-  
 nem, quum sit (quemadmodum ait Hippo.)  
 periculosissima, eoque posteris credo uitupe-  
 rata, et nos damus deuitamúsque. B. Hæc  
 dicta sunt in Marcum Catinariam, qui per  
 immersionem aquæ frigida curam fieri iu-  
 bet. Similiter de febre prouocanda: nam non  
 solum Auic. ut supra, sed etiam Paul. in hoc  
 loco optimum esse inquit præsidium febrem,  
 quæ per initia non fuerit, superuenientem:  
 Et hoc contra Michaëlem Sauonarolam qui  
 nullo modo prouocandam ait esse, quum postea  
 nostri non sit arbitrii eam expellere.

### Conuulsionem excitantia.

Excitant, etque nocent coturnix, hellebo-  
 rus, albus, tribulus marinus. Prohibent a pro-



prietate spasmus iuxta Auicen. & Plin-  
nium, Fel adipis, cinis mustelæ, spoliū ser-  
pentis, storax bibita, &c.

### Conuulsionem curantia.

Curant spasmus ex repletionē, acorus, as-  
sa, aristologia, bdellium, calamentum, cha-  
medrys, castoreum, centum capita, colocyn-  
this, epitimum, euphorbium, galbanum, pen-  
cedanum, pyrethrum, satirion, scenoanthos,  
absinthium, oleum amygdalarū dul. de been,  
de piperibus, de costo, de croco, de alchechē-  
figi, de semine lini, syrupus de stechade, de be-  
tonica, rhodomel, pilulæ fœtidæ, de serapi-  
no, de sex rebus Alex. chochie, unguentum  
aragon, balsamum, confectio anacardina,  
diamusculus, diābra. lege etiam remedia, inun-  
ctiones, &c. iuxta Varig. cap. 10. de dispos.  
capitis. Item Barho. Montagnanam conf.  
244. in fine: uide etiam Aggregatorem, Ar-  
cul. Sauona. Gord. Act. &c.

### De prognosticis conuulsionum.

Hippocr. aphor. 2. aphor. 26, Febrem con-  
uulsionem superuenire, melius est quàm febri

Z. iij.



conuulsionem. B. Nam si febris superueniat  
 humorem calefaciens, extenuat & dissoluit:  
 si uerò post febrem conuulsio accidat, statim  
 ob sui acutiem uires dissoluens, exitum af-  
 fert, nisi ab initio quis huic opportunis reme-  
 dijs resistat. Et aphor. 4. aphor. 5, Ex purga-  
 tione superflua, conuulsio aut singultus su-  
 perueniens, malum. Et aphor. 4. aphor. 49,  
 In febre non intermittente si labrum, uel oca-  
 lus, uel nasus, uel supercilium peruertatur, uel  
 non uideat, aut iam debili existente corpo-  
 re, quodcumque horum fiat, iam propè est  
 mors. Et aphor. 4. aphor. 57, Qui à conuul-  
 sione uel distentione nervorum tenetur, fe-  
 bre superueniente liberatur. Et aphor. 4.  
 aphor. 66, In acutis febribus conuulsiones &  
 circa uiscera dolores fortes, malū. Et aphor.  
 4. aphor. 67, In febribus ex somnis timores  
 uel conuulsiones, malū. Et aphor. 4. aphor.  
 68, In febribus spiritus offendens, malum,  
 conuulsionem enim significat. Et aphor. 5.  
 aphor. 1, Conuulsio ex helleboro lethalis.  
 B. Non eam intelligit Hippoc. quæ per con-  
 sensum oris, stomachi, neque eam quæ per ni-



miā euacuationem accidit, sed fortè eam,  
 quæ ab impulsā hellebori virtute, uolentius  
 neruorum substantiam exiccat, alioqui fru-  
 strā legeretur alter aphor. Ex superflua pur-  
 gatione, &c. Et aphor. 5. aphor. 2, Conuul-  
 sio ex uulnere lethalis. B. Quia ad uulnera  
 sequi solet inflammatio, quæ ubi neruos atti-  
 gerit, conuulsiones accidunt quandoque uni-  
 uersales, ex quibus mors. Etiam aphor. 5. a-  
 phor. 3, Vbi sanguis plurimus fluxerit, sin-  
 gultus aut conuulsio superueniēs, malum. Et  
 aphor. 5. aphor. 1, Si ebrius quispiam repente  
 obmutuerit conuulsus moritur, nisi febre cor-  
 ripiatur, aut ad horam peruenerit, qua sol-  
 uuntur crapulae, uocem recuperet. Et aphor.  
 5. aphor. 6, Quicūque à distentione corripitū-  
 tur, in quatuor diebus pereunt: si uerò hos ef-  
 fugerint, sani fiunt. B. Morbus hic in primo  
 dierū indicatoriorū circuitu finitur, non to-  
 lerante diu natura laborem. Et aphor. 5. a-  
 phor. 18, Frigidum inimicum ossibus, dēribus,  
 neruis, cerebro, spinali medullæ, calidum ue-  
 rò utile. Et aphor. 5. aphor. 57, In fluxu mu-  
 liebri, si cōuulsio & animi defectus adueni-



rit, malum. Et aphor. 5 aph. 70, A quartanis capti, non admodum à conuulsione capiuntur: si uerò prius capiantur, & quartana superuenerit, liberantur. Et aphor. 7. aphor. 9, A profluuio sanguinis desipientia & conuulsio, malum. B. Dictum est conuulsionem ex euacuatione esse malam, sed quanto magis, si ambarum fuerit conuentus? Et aphor. 7. aphor. 10, Ab illo uomitus, singulus, desipientia uel conuulsio, malum. Et aphor. 7. aphor. 13, Ab aestibus fortibus conuulsio aut distentio, malum. B. Intellige pro aestibus siue febrem, siue aerem ambientem, uel feruorem, uel cauteria, uel escaram: nam ob nervorum siccitatem hæc proueniunt conuulsiones, quæ difficillimè curantur. Et aphor. 7. aphor. 18, In uigilia conuulsio uel desipientia, malum, &c. Et aphor. 7. aphor. 25, Ex medicamento portione conuulsio. Et aphor. 7. aphor. 27, Mulieri uterum gerenti si tentio superuenerit, facit abortum. Razes 9. aliman. Spasmus qui non repente, sed suauiter accidit post febrem, aut post multam uentris solutionem, aut multum uomitum, aut



sanguinis fluxū, malus est, & uix curabilis. Idem habet Paul. loc. cit. Et Aet. & Auic. Mes. Cur sit hic deterior, quā distentio est, quia iuxta omnes dimēiones cōtrahit. Gal. lib. de tre. & palp. in fine, Conuulsiones, quarum siccitas causa est, minimè medicaberis: nam sic affecti citissimè intereunt, nec medicamēta sibi ipsis uilia excogitare permittunt: at quæ ex humorum copia, aut ab inflammatione eueniunt, humorum euacuando repletionem & inflammationem proprijs remedijs medendo ipsas curare poteris, &c. Similiter aphor. 5. comment. 7, Conuulsio, quæ sit ab euacuatione, acutissima est & perniciosissima: quæ uerò à repletionem nervosarum partium, neque acutissima, neque similiter periculosa.

Authores dissentientes circa conuulsionem.

- 1 Adferere cum Aristotele, nervos oriri à corde.
- 2 Adferere, conuulsionū species esse plures



quàm tres, quum corpus etiam ad dextram  
et sinistram curuari possit.

3 Adserere, conuulsiones de inanitione non  
esse semper mortales. Nā pueri, inquit Auic.  
liberantur à spasmo sicco uelociter.

4 Adserere, omnem conuulsionem de reple-  
tione posse semper à febre curari.

5 Adserere, conuulsionis motum à naturali  
motu non differre.

### Confutatio dissentientium circa conuulsionem.

Confutat primum Gal. 3. de loc. aff. cap.  
6. probans duobus medijs non oriri à corde.  
Primū per exercitatisimos medicos, qui non  
cordi in hoc morbo, sed cerebro, uel circa spi-  
nam, remedia adaptant. Alterū ex arte ana-  
tomica, in qua euidentissimè cernitur, nervos  
oriri à cerebro, et non à corde.

Ad secundum respondet Gal. lib. de tre. et  
palp. cap. ult. enumerans tantū tres species,  
inquit, Huiusce passionis modos hūc quidem  
emprosthotonum, illum uerò opisthotonum,  
tertium autem tetanum (ut omnes fatentur)



appellari cognosces, reliquos modos laterales  
tanquam impossibiles propter situm neruo-  
rum & corporis imbecillitatem, tacens, quos  
si cognouisset utiles, non utique sicco pede  
pertransiisset.

Ad tertium inquit Gal aphor. 2. comment.  
26, Si uerò ex ardentibus febribus totum cor-  
pus exiccetur & nervi: deinde ex siccitate  
conuulsio accidat, hoc maximum est malum,  
& penè insanabile, cuius ratio ab ipso red-  
ditur, &c. Quod uerò dicit Auic. ita intelli-  
gèdū est, quòd pueri liberantur à spasmō sic-  
co uelociter: id est, pueri immunes sunt, ne de  
facili in conuulsionem de inanitione incidās  
ob eorum edacitatem, &c.

#### Obiectio.

Gal. 3. prognost. inquit, Quòd cōuulsio ac-  
cidens pueris cum acuta febre, facillè curatur,  
& tamen sequitur febris: igitur non omnes  
moriuntur.

#### Responsio.

Duplex est febris. Altera totum corpus &  
neruosam compaginem desiccans, & hæc est  
incurabilis & lethalis. Altera est dissoluens



humores pituitosos, frigidus, qua facile curatur pueri, & sic intelligit Gal. ibi.

Ad quartum responder Gal. in lib. de tre. & palp. non curari conuulsiones ex repletionem, tantum ex febre, sed quaecunque tantummodo ex frigidorum humorum copia proueniunt, repletionem tamen euacuando: sed quae ab inflammatione eueniunt, minimè per febres curantur, sed inflammationem proprijs auxilijs: igitur conuulsio de repletionem non semper à febre curabitur.

Ad quintum inquit Gal. 3. de loc. aff. cap. 6, Conuulsionem in conuulsis partibus factam hac sola ratione à motu naturali differre, quod praeter uoluntatem fit. Naturalis uero motus uoluntarius est. Et sic differt à motu materiali qui inuoluntariè semper fit.

#### De Melancholiae descriptione.

Melancholia est quaedam sine febre mentis alienatio ex humore melancholico dependens. Haec duplici specie insigni constat: altera quam Graeci μελαγχολία, id est, atram bilem: altera μανία, id est, insaniam uocant. Melancholia ratione locorum affectorum duplex est:



prima, quā cerebrū primario affectu affici-  
tur: altera, quā per consensum uel totius, uel  
partiū præcordys scilicet affectu molestatur,  
unde præcordialis siue hypochondriaca melā-  
cholia uocatur. Cōplures uerò & harū exi-  
stūt differētiæ, quas enarrare lōgū foret. Nā  
quidā semper ridēt, nonnulli plorāt, alij mor-  
tē expetunt: alij mori timēt, alij futura uaci-  
cinātur, quos ὁ δαειτικός Græci uocāt, &c.

### Loci consentientes de Melan- choliæ descriptione.

Gal. lib. finit. med. Melācholia, est quidā  
sine febre affectus mentē ladēs, nō sine graui  
molestia animi, atq; auersione à rebus cha-  
rissimis. Ibi etiā describitur Insania, dū in-  
quit, est alienatio mētis, mutatiōq; à cōmunē  
hominū rēu ac sanorum moribus, sine febre.

Auic. Melācholia, est mutatio existimatio-  
nū & cogitationū à cursu naturali ad cor-  
ruptionē, & ad timorē, & ad malitiā, pro-  
pter complexionē melancholicam, facientem  
spiritum cerebri soluestrem interius, & fa-  
ciētem ipsum timidum propter tenebras, &c.



Oribasius aphor. 7. comment. 10, Atra bilis est affectio cerebri, & ex melancholica fit materia, &c. Gal. 3. de loc. aff. cap. 7, Vbi atra bilis in corpore abundat, eam infantia speciet, quā Græci μελαγχολίακ uocant, efficit. Quemadmodū aliter atræ bilis succus, qui præassata flaua bile nascitur, ferina deliramenta inducit, modò cū febre, modò sine febre. Alexand. Tra. cap. 22, Sed ex loco etiam affecto aliā atque aliā sortitur speciei nomenclaturā: afficitur enim interdum cerebrū primario affectu, nōnunquā per consensum singularū corporis partiū, interdū uētre & præcordijs adfluctis, quā speciet hypochondriacā nominant. Gal. 5. de sympt. cau. in fine, Melancholica demētia uariæ sunt species, prout in ipsis particulatim dolosæ suspectæ que apparent. In omnibus commune unum habetur, quòd omnes præter rationem mæsti sunt, nec quamobrem tristentur, rationem possunt reddere, ac non pauci eorum mortem, & alia non timenda timere uidentur, &c. Vide fusius infra de signis melancholiæ, &c.



## De causis Melancholiæ.

Causæ uel sunt in cerebro, uel extra cerebrũ. Si per se in cerebro sunt, & non ab alijs dependeant partibus corporis, tunc uel sunt iniciatrices siue primitiue, uel antecedentes, uel coniunctæ. Causæ primitiue sunt aër frigidus & siccus, turbulentus, aut calidus siccus adurens, sicut aër æstatis & autumnus, cibi potiusque atrabilarij, qualis est caro bubula, caprina, lentes, uinũ crassum, exercitiũ exiccans, ac balneũ, immoderata uigilia, timores, tristitiæque, uehemens studiũ, longi carceres, menstrua ac hemorrhoides oppressæ, &c. Causæ antecedentes sunt mala intemperies, frigida & sicca sine materia, quæ tũ cerebri, tum spiritus animalis complexionem ac substantiam tenebrosam efficit. Itidem facit mala intemperies calida & sicca, nam adurendo eorum substantiã obtenebrat. Itẽ mala temperatura frigida & sicca cum materia melancholica naturali uel non naturali, ut ex adustione sanguinis. Mania similiter ex bile præassata generatur. Causæ coniunctæ sunt, uel ipsa intemperies cerebri frigida &

Aa.i.



sicca, naturalis & non naturalis, melācholiā ad actū producēs, uel ipsa melācholia in cerebro contenta. Causa uerò per consensum à toto corpore sunt, uel febres quartanæ præcedentes, uel aliæ aggritudines in melancholiam desinentes. Causæ per consensum à partibus erunt plures: nam si proueniat malum à splene, tunc causa erit uel eius imbecillitas, segregare ac expurgare atram bilem non ualens, aut obstructio, aut apostema, aut mala intemperies. Et similiter intelligito de hepate, stomacho, præcordiis, ex quibus humor aut uapor tenebrosus tandem ad cerebrum eleuatur.

### Loci consentientes de causis Melancholiæ.

Auic. loc. cit. Et melancholiæ causa aut est in ipso cerebro, aut extra cerebrum. Aet. ser. 6. & Paul. lib. 3. cap. 14. & Gal. 3 de loc. aff. ca. 5, Interdum sine febre uitiū est, ut in mania & melancholia, id quod modò per cōsensum, modò primaria affectione, cerebro laborante accidit. Itidē ait cap. 7. B. Ex hoc



Galenī loco cognoscitur, quotienscunque aliquid per se & per consensum afficiatur, & hoc exactè discernitur per propria accidentia perpe. De causis primitiuis melancholiæ loquitur Gal. aphor. 3. comment. 20. ibi, Furores enim & atrabilis, & morbi comitiales, & anginae sunt morbi autumnales. Similiter & comment. 22. eiusdem est sententiæ, &c. Auic. prima tertij, tra. 5, Et quandoque causa generationis eius est aër exterior, & quandoque sunt in generatione eius cibi generati cholerae nigrae, & ex causis fortibus in generatione melancholiæ est superfluitas tristitiæ & timoris. Gal. 3. de loc. aff. cap. 7, Facile in temperiẽ melancholicam incidũt, qui & uigilijs & multis laboribus, & solitudine, & tenui uictu fuerint educati. Ad hæc accedunt, si hamorrhoids aliqua restricta sit, aut alia quædã consueta sanguinis euacuatio, aut mulierũ menstrua: insuper si quis usus sit cibis qui suapte natura sanguinem melancholicum efficiunt, ut caprina bubuláque caro, magisque hircinae & taurinae, asinorum ac camelorum carnes. Item uulpinae, caninae,  
Aa. ij.



atque magnam vim in huiusmodi generatione ex lepore cibus est, sed multò magis, ac frequenter limaces comestæ, omnesque terrenorū animalium carnos sale cōditæ. Ex aquarilibus thunni, balenæ, vituli marini, delphini, canis atque cetaceorū omniū. Ex oleribus brassica sola ferè: inter legumina lentes, mox panis furfuraceus, & qui ex uitiatis seminibus conficitur. Præterea uina crassa nigrâq; aptissima sunt, ut ex ipsis melancholicus humor efficiatur: uetus denique caseus, &c. Vide de his etiâ Gal. de atra bile cap. 4. & 6. &c. De causis antecedentibus loquitur Gal. 1. quòd fiat sine materia, aphor. 6. comment. 53. Et Auic. prima terty, tra. 5, Causa est malitia complexionis frigida & sicca, sine materia permutate substantiâ cerebri, & complexionem spiritus luminosi ad tenebras: aut est cum materia, & illa aut est in uenis, ueniens ad eas ex loco alio, & conuertitur ad cholera nigram per adustionē, aut est materia imbibita in corpore cerebri, &c. Et paulò infra inquit, Et oportet ut scias, quòd cholera nigra facies melancholiâ, quâdoque est



cholera nigra naturalis, aut phlegma, quādo  
 conuertitur in cholera nigram ob spissitudi-  
 nem, aut ob aliquā adustionē, quanuis hoc sit  
 rarum & parum, &c. B. Nota ex Manardo  
 in secunda epistola noni libri, pituitam adeo  
 assari non posse in corpore humano, ut ni-  
 gra in rotum euadat. Et Gal. 3. de loc. aff.  
 cap. 7, Igitur ea quam atra bilis constituit,  
 in melancholiam transit: quæ uerò à pituita  
 parua est, in aliam affectionem permutatur,  
 melancholiam haudquaquam efficiens, &c.  
 Gal. 5. de sympt. cau. in fine, Sola autem me-  
 lancholica demētia à frigidiori succo, ut cau-  
 sa, euenire solet, &c. Et 3. de loc. aff. cap. 7,  
 Prouenit huiusmodi humor in quibusdam  
 plurimus, uel à tēperie ab initio comparata,  
 uel à cibis in hunc humore cōuersis. Et paulò  
 antè, Melancholici sunt, in quibus siccitas  
 & frigiditas dominatur, &c. Vide etiam  
 caput sextum de atra bile. Aet. ser. 6. cap. 9,  
 Generatur autem caliditate multa indige-  
 na, aut flauam bilem, aut crassio rem sangui-  
 nem adassante, &c. Vide etiam Galenum  
 3. de locis affect. & 2. artis curatiua, &c.

Aa. ij.



Cause coniunctæ recitantur ab Auicen. loc. cit. ibi, Et unaquaque specierum cholera nigra, quum in cerebro est, modo prædicto facit melancholiam. Gal. 5. de sympt. cau. in fine libri, Porro omne delirium deprauatus est principis facultatis motus, à prauis succis, aut cerebri intemperie ortum habens. Et in fine cap. Quod nobis extrinsecus accidit, quum ambiens nos aër uastissimis tenebris fuerit obscuratus, id melancholicis ab intimo corpore erumpere uidetur, occupante cerebrum, uel ipsamet attrabile, uel uapore quopiam melancholico, &c. De causis etiam per consensum loquitur Galen. 3. de loc. affec. cap. 7. ibi, Interdum cerebro accidit, ut nonnunquam uniuerso in uenis sanguine melancholico effecto, ob commune uitium ipsum quoque ledatur: nonnunquam uerò reliqui corporis sanguine prorsus innocuo, solus qui in cerebro continetur, uel aliunde in ipsum deriuans, aut in ipso met humor melancholicus genitus est, &c. Et paulò post, Sunt etiam nonnulli, qui per febriles morbos melancholicum humorem contraxerunt, &c. Auicen. prima tertiæ, tract. 5.



cap. de melancho. Cui causa est extra cerebrum, communicat res aliqua ex qua humor aut uapor tenebrosus eleuatur ad cerebrum, & res illa aut est in toto corpore, quā ei dominatur complexio melancholica: aut præcesserunt ægrotudines, quibus succedit melancholia, ut febres temporales & permixtæ: aut quum sit permutatio ex epilepsia: aut est in splene, quum in ipso retinetur melancholia, & non potest ipsam purgare, uel trahere nigram ex sanguine: aut quia in ipso peruenit apostema uel oppilatio, &c. Lege fusius eum, & inuenies etiam caliditatē hepatis esse causam, &c. Aet ser. 6. cap. 9, Perducit etiam ad cōsensum cor ipsum ob uicinitatem. Et ibi, Plerunque partes circa præcordia primario affectæ caput ad cōsensum perducunt, & delirium efficiunt, &c. Galen. 3. de loc. affec. cap. 7, Videtur quidem in ipso uentriculo inflammatio esse: sanguis enim in parte inflammata contentus crassior & atræ bili magis conformis: & sicut ex uentriculo halitus fumosus ad oculos eleuatus suffusorum accidentia efficit, pari ratione subla-

Aa. iiij.



ra ad cerebrum ab atra bile euaporatio, melancholica accidentia excitat, &c.

### De signis Melancholiæ.

Signa principij melancholiæ, sunt timor & mœstitia sine causa, solitudinis dilectio, iudicium corruptum, ira uelocitas. Signa cōfirmare melancholiæ sunt, si quæ cogitare cœpit, ore promat, & permisceat actus & uerba, ut si dicat timere casum cœli, uel putet se esse regem, & sic adest timor & existimatio mala, & sermonis alienatio, sollicitudo & angustia, & non timenda timet, &c. Signa melancholiæ in cerebro sunt superflua cogitatio, & assidua sollicitudo melancholica, firmusque aspectus ad terram, uel ad aliã rem. Item capitis, faciei, & oculorum color niger, capilli crassi & nigri, præceduntq; malæ cogitationes ac insomnia, uel aliqua cerebri ægritudines, ut epilepsia: nec adsunt indicia per consensum afficientia. Signa, quum à toto per cōsensum fiat, sunt gracilis corporis habitus, qualis est niger, hirsutus, & ex toto melancholicus per naturam uel per acquisitio-



nem, sicuti per sollicitudines, vigilias, malorum ciborum esus, uel per menstruorum uel hamorrhoidarum oppressionē: adest insuper multitudo pilorum uehementer nigrorum atque crassorum, &c. Signa hypochondriaca melancholia, quam Auicenna Myrachiam uocat, sunt inflationes, rugitus, ructus acidi, ardor, & hypochondriorum grauitas, aluus restringitur, uomitus, dolor uentriculi, & propriè à cibo, quousque digestum sit. Accidunt etiam ex acceptione cibi multa accidentia, quæ facta digestionem minuuntur, iuuanturque à uomitu, ructu, flatibus, & excretionem alui, ac à concoctione. Signa humorum, si fuerit atra bilis sanguinea, primum insaniunt cum risu uero uel ficto, nec ulla adest mœstitia: si melancholia fuerit pura, tunc moerent, plorant, mortem expectant: si bilis perassata, tunc uehementer insaniunt, effraenes ad modum ferarum euadunt, & uiolenter homines uerberant, &c.

Loci consentientes de signis  
Melancholiæ.

Hippoc. aphor. 6. aphoris 23, Si timor atque



mæstitia longo tempore perseuerent, ex eo atra bilis significatur. Auic. prima tertiij, tra. 5. ca. de sig. melāch. Signa principij melācholia sunt, existimatio mala & timor sine causa, & uelocitas iræ, & dilectio solitudinis, & tremor, & uertigo, & sonitus, & tinnitus & propriè in myrach, &c. Razes 9. alman. Quum alicui malæ cogitationes sine causa acciderint, & timor, & mæstitia in eo præualuerint, est principium melancholiae. Galen. 3. de loc. affect. cap. 7, Differunt inter se melancholici: nam omnes timent, mærent, uitam damnant, odio habent homines, sed non omnes mori cupiunt. De signis cōfirmata melācholia loquitur Auic. loc. cit. ibi, Quum autem confirmata est, tunc adest timor & malitia existimationis, & angustia, & sollicitudo, & alienatio sermonis, & fastidium propter multitudinem uentositatis, & species timoris ex eis quæ non sunt aut sunt, penè infinita. Nam quidam timent casum cæli supra se, alij quòd terra eos absorbeat, alij timet latrones, & quandoque imaginantur se factos reges, &c. Razes loc. cit. At si quæ cogitare



coeperit, ore promat, uerba sua actusque per-  
 misceat, iam perfecta est melancholia. Faciunt  
 quoque ad hunc locum quacunque ex Gal. in  
 5. de sympt. cau. & 3. de loc. affe. ca. 7. supra  
 recitata sunt. Itidem habet Paul. lib. 3. ca. 14.  
 & Aet. ser. 6. ca. 9. ibi, In summa melancholia  
 multiformia deliria sunt ob particulares cor-  
 ruptas imaginationes, non pauci mortem ti-  
 ment, &c. De signis melancholiae in cerebro le-  
 ge Gal. 3. de loc. aff. cap. 7. ibi, Quum autem  
 propria melancholiae accidentia auctiora ui-  
 dentur, circa uentriculum uero nulla, aut pau-  
 ca admodum sunt, haud ab re existimaueris  
 primitiuam in cerebro affectionem consiste-  
 re, ob atram bilem in ipso congestam, &c.  
 Aet. ser. 6. cap. 9, Cognitio an totum corpus  
 melancholicum sanguinem habeat, an iuxta  
 solum cerebrum talis sit, nigriores & hirsuti,  
 & qui uenas amplas habent, aptissimi sunt ad  
 atrae bilis generationem: interdum homines ru-  
 bicundi in melancholicam temperiem trans-  
 eunt, similiter & flauis, praesertim ubi uigi-  
 lijs, laboribus pluribus & curis, & tenui ui-  
 tu, aut melancholicis edulys usi fuerint, &c.



Vide etiam quacunque supra ex Galeno de causis primitiuis uerba fecimus. Iridem adserit Auicen. loc. cit. ibi, Signa eius quæ in cerebro est, sunt propriè superfluitates cogitationis, & assiduatio solitudinis melancholica, &c. De signis per consensum totius corporis loquitur Paul. lib. 3. cap. 14. ibi, Peculiares melancholia nota sunt, gracilis corporis habitus, niger, hirsutus, & ex toto melancholicus uel natura, uel acquisitione per solitudines, uigilias, &c. Auicen. loc. cit. Eius quæ facta est communitate totius corporis est nigredo corporis, & arefactio, & retentio eius quod euacuatur ex splene & stomacho, & quod euacuatur cū periodis, ex ano, & menstruis, &c. lege Gale. 3 de loc. aff. cap. 7. Facit etiam mentionem de signis melancholiae hypochondriacæ, 3. de loc. affect. cap. 7. ibi, Quūque circa uentriculum prima inciperint accidentia, ipsiisque auctis melancholica sequatur affectio, deinde alui deiectione, & uomitu, & proba cōcoctione, ructibusque leuetur is qui laborat, hypochondriacum flatuosūque morbum ipsum nominabimus, &c.



Auicē loc. cit. Signa myrachie sunt, grani-  
 tas in myrach, & attractio ad superiora, &  
 nausea inseparabilis, & malitia animæ, &  
 corruptio digestionis, & eructuatio acetosa,  
 & sputum humidū, & rugitus, & exitus ven-  
 tositatis, &c. Lege cum fusiū. lege etiā Pau-  
 lum lib. 3. cap. 14. ibi, Qui hypochondriaca la-  
 borant, habent cruditates, acidos ructus, ar-  
 dorem, & ipsorum gravitatem, præcordia sur-  
 sum conuelluntur, &c. Razes 9. alman. Quod  
 si cum melancholia fuerit dolor ventris, &  
 inflatio, & malus color, & digestionis cor-  
 ruptio, & vomitus acetosus, &c. De signis hu-  
 morum loquitur fusiū Auicē. loc. cit. ibi, Et  
 cholera nigra faciens melancholiam, quan-  
 do est cum sanguine, est cum gaudio & risu,  
 & non comitatur ipsam tristitiam uehemēs,  
 & si est cum cholera, tunc est cum agitatio-  
 ne & læsione & demonio, & est similis ma-  
 nis: & si fuerit cholera nigra, pura, tūc ad-  
 erit cogitatio plurima, & audaciæ minus,  
 nisi moueatur & rixetur, & habeat odium  
 cuius nō obliuiscitur, &c. Lege etiam Paul.  
 lib. 3. cap. 14. ibi, Si quando flauæ bilis supra



modum exusta in nigram fiat mutatio, &c.

### De cura Melancholiæ sine materia.

Quum dictum sit suprâ, cerebrum uel primario affectu uel per consensum laborare, & quod primarius affectus uel ab intemperie nuda, sine humorum cōplexu, uel cū humoribus complexa perficiatur, idcirco primū de cura eius qui sine materia fit, agamus. Hæc igitur mala temperies triplici scopo remouenda erit: primū alteratione, cum ijs præsertim, quæ cerebrum & cor roborant: secundò, cum euacuatione & diuersione: nam si quispiam humor fuerit in fluxu, euacuari debet ac diuertere: tertio cum sympt. remotione. Alteratio fiet cum humectantibus calidis uel frigidis, prout in discrasia expediet, roborantibus tamen spiritus, cor & cerebrum. Spiritus simpliciter roborant oua, uinum, aqua carnis: spiritus & sanguinem purificant margarita, capillus ueneris, fumus terræ, &c. lapsus temperamenti cordis emendant, si sit frigidus muschus, ambra, melissophyllon, borago: si calidus, camphora, rosa, sandali, acetosa, uiola



nimphae, coriadrum, coralli. Euacuatio fiet per simplicia uel per composita: simplicia sunt helleborus niger, aloes, agaricus, colocynthis, epithymum, sena, myrobalani, chebuli, lapis lazuli, lapis armenius, serum lactis, &c. Composita sunt, diasene, confectio hamech, hiera Hermetis, hiera Iusti, pilulae de lapide lazuli, pilulae indae, decoctum senae epithymi, &c. Remotio sympt. uersatur circa uigiliarum remotionem, cum somniferis tam intrinsecus quam extrinsecus adhibitis. Caveant sibi ab imminentibus periculis, ne alta petentes, interdum se praecipitent, uel ne arrepro ferro, alios percutiant, uel semetipsos interimant, &c.

### De cura Melancholiae cum materia.

Cura malae complexionis cum materia in cerebro per scopos quinque absoluitur: primo, per sex rerum non naturalium institutionem: secundo, per materiae preparationem: tertio, per euacuationem: quarto, per reuulsionem ac derivationem, tum a cerebro, tum a corde, ad alia membra minus principalia: quinto, per resolutionem.



nem residui cerebri, ac cordis roborationem. Vicius ratio in melancholia sit calida & humida, magis tamē humectans quā calefaciens, sique probi succi, concocti facili: uideantur quacūque atrem bilem generant, de quibus supra in causis primitiuis satis copiose à Galeno dictum est. Commendantur uolucres montanae nō pingues, oua gallinarum mollia, pisces petrosi, carnes hœdinae, & lactentium animalium: uiuentur animalia in stagnis degentia. Potus sit uinum tenue, album, non uetus: abstineant à copia potus, ne cibi ex uentre flurent, acetum à cibo commendatur: somnus non prohibeatur, imò cum remedijs sæpe arcessendus est, uicem motus leues frictiones suppleant, coitus uiteatur, & sudor copiosus: in accidentibus animo caueant mœrorem & tristitiam, sed sonoris cantinellis ac modulationibus letificentur, uiuentque cogitationes, &c. Preparatio materiae fiet per Syrupos & per decocta. Syrupi sint de pomis, de epithimo, de fumo terra, de lupulis, de uiois, de succo boraginis, de cortice citri, &c. Decocta sunt ex epithimo, sena, polypodio la



pulorum, thymo, fumo terra, boraginis, mentha, calamo aromatico, mellissophyllo, macis, rosmarino, xyloaloe, &c. Evacuatio, si materia in capite contineatur, non fiat per uenæ sectionem, nisi uel copia sanguinis adsit, uel præseruationis gratia id fiat, sed potius per atram bilem subducentia eam moliemur, prout supra dictum est. Reuulsio & deriuatio fient per enemata, frictiones, cucurbitulas, de quibus alijs satis copiosè uerba fecimus. Resolutio residui per intrinseca & extrinseca perficietur. Extrinseca erunt balnea, sacculi & epithemata, balnea uel naturalia, sponte scaturientia, uel artificialia, cum herbis prædictis parata. Sacculi quoque parantur ex floribus buglossæ, boraginis, mellissophylli, rosarum, & cum been albo & rubro, sandali, garyophyllis, &c. Similiter epithemata cum debitis aquis & pulueribus cordi dicatis componantur. Intrinseca sunt saccharum buglossatum, boraginaceum, rosaceum, uiolaceum, addendo ijs aliquid diamusci dulcis & electuarij de gemmis, &c.

Bb.1.



De cura Melancholiæ per  
consensum.

Cura melācholiæ per consensum binis in-  
tensionibus præseruatius potius, quàm cu-  
ratius perficitur, quarum altera cauet, ne  
hic humor abundet: altera cerebrum robo-  
rādo, efficit ne quid in se recipiat: & si quid  
receperit, id expurgando à se expellat. Hu-  
mor non abundabit, si per sectionem uenæ,  
(præsertim atra bile uniuersum corpus occu-  
pante) uel per purgantia pharmaca superius  
habita patiens euacuetur, præparando ta-  
men interim ac alterando, prout in dyscrā-  
sia expedit: rursusque repurgando, deinde  
reuellendo ac diuertendo cum cucurbitulis,  
lotionibus, aut menstruorum uel hæmorrhoi-  
darū euocatione, & in fine resoluēdo si quid  
superfit, &c. Roboratur cerebrum cum hume-  
stantibus calidis uel frigidis, prout morbus  
requirit, tam intrinsecus, quàm extrinsecus  
applicitis, sicuti fieret epithema cum rosis,  
nenuphare, folijs salicis, uiolarum, boraginis,  
mellissophylli, stechadis, & hædino capi-  
te, &c.



## Loci consentientes de cura Melancholiæ sine materia.

Auic. prima tertij, tra. 4. ca. de cur. mel. Si melancholia fuerit ex malicia complexionis singularis, frigida aut sicca, sufficiet ut administres calefactionem cordis cum latificantibus, è medicinis de musco & theriaca, & metridato, & similibus, & cura caput cum eis quæ dicta sunt in cap. de stoliditate, &c. Gal. etiam 3. de loc. aff. ca. 7. de cura melancholiæ sine materia loquitur, ibi, Interim monendi sunt amici, qui me curantem uiderunt, frequentibus balneis, uictuque humido, bonique succi, nulloque adhibito presidio huiusmodi morbum me curasse, ubi nondum ob longum temporis tractum nocuus humor euacuationi resisteret, &c. Arcul. in 9. alman. nouem modos roborandi ac alterandi spiritus & cor docet, quem tu fusius uidere poteris. De cura in cerebro cum materia loquitur ibi Auicē. prima tertij, tra. 4, Si est ex materia melancholica in cerebro confirmata, tunc thesaurus curæ est tres res: prima euacuatio materiei: secunda, ut administres Bb. ij.



cum euacuatione humectationem assiduam cum embrocis & oleis calidis: tertia, ut admistres confortationem cordis in complexione frigida cum calidis lactificantibus, &c. De victus ratione lege Aer. ser. 6. ca. 10. ibi, Post balnea cibos damus concoctu faciles, flatu exortes: plerunque conueniunt panes in clibanis cocti probe parati, uolucres non pingues, non uirosæ, montanæ, oua gallinarum mollia, pisces petrosi, & molles carne, uitentur in stagnis degentia & in paludibus. Ex carnibus conueniunt hædina & lactentiū animalium, & magis extremae partes probe concoctæ. Vinum sit tenue & album, & non ualde uetus. Nec acervatim detur inter cibum, nec magna copia exhibeatur, ne cibi in uentre fluitent, &c. Paul. lib. 3. cap. 14. etiam de uictu facit mentionem, ibi, Victus omnibus melancholicis confert probi succi & mediocriter humidus: uitanda sunt, caro bubula, & quæcūque atram bilem generant, &c. Idem Auic. ibi, Sumat cibos laudabilis chymi, humectatiuos ualde, & fiat augmentum in hoc, ut corpus eius tenere scat cum cibis cōuenien-



ribus, &c. Lege cum fusius. Razes in Diuis.  
 Poter uinū album, subtile, clarum cum aqua  
 plurima. Aqua sit boraginea, inquit Guai.  
 De preparatione materiae habes Aet. ser. 6.  
 cap. 10. ibi, Optimum est pulegij decoctum sa-  
 pe bibere, & ante purgatoria, & post. Mesu.  
 cap. de Melanch. Fac ut cadat digestio æ-  
 qualiter in materiam, quoniam est cura ue-  
 ra, &c. Hippoc. in lib. de atra bile, Primum  
 quidē bona digestio curæ sit, deinde purga-  
 tio. Et Auic. loc. cit. Incipe à digestionē. Et  
 paulò infra laudat Syrupū, in quo semina fla-  
 tus discurrentia decoquantur. De euacuatio-  
 ne melancholicæ loquitur Gal. 3. de loc. aff.  
 cap. 7. ibi, Nam ubi uniuersum corpus sangui-  
 nem melancholicum continet, curationem à  
 sectione uenæ incipere oportet: ubi uerò so-  
 lum cerebrū sanguinis detractione ager non  
 indiget, quanuis ob aliam forrē causam mit-  
 ti possit, &c. Itidem adserit Aet. adiungens,  
 Ni præservationis gratia detractionem fa-  
 ciamus. Auic. prima tertij, cap. de cur. mel.  
 Amplius euacua in principio rei, cum medi-  
 cinis lenibus, in quibus recipiuntur epithi-  
 m. ij.



mū, pulpa colocynthidos, & scamonea parū.  
 deinde cum decoctione, in qua sit epithimum  
 & agaricū: & postea si non cōfert, admini-  
 stra hieras magnas, deinde helleborū, sed cū  
 timore & cautela: quæ si non cōferunt, rursus  
 reitera, & in omni hebdomada euacua uice  
 una, &c. B. Nota melācholicos ob gravitatē  
 humoris per inferiora purgari debere, unde  
 Hipp. apho. 4. aph. 9, Melācholicos plenius  
 inferiores eadē ratione contraria apponen-  
 tes, unde dixit ἀδύκολέπως pro σφοδρώς, id  
 est plenius, pro fortius, quū humor de sui na-  
 tura ad exitū sit ineptus. Paul. lib. 3. ca. 14,  
 Purgentur per initia epithimo uel aloe. Aer.  
 ser. 6. ca. 10, In quibus uitiati humores ma-  
 gis redūdāt, agrum purgabis per hierā Ruffi  
 aut Archigenis aut Iusti. Cōducit etiā sero la-  
 ctis aluū subducere, quod à lacte per cocturā  
 separatur. B. Modus segregādi lac à sero ha-  
 betur non solūm hīc ab Aer. sed etiā à Dio-  
 sco. ca. de lacte, ubi etiam modū bibendi de-  
 monstrat. De reuulsione & resolutione loqui-  
 tur Auic. ibi, Quūmq; purgaueris, attēde ad  
 cor, cum his quæ multisiens diximus, & ad-



ministra masticationes, gargarismata, et odoramenta bona, muscum, et ambram, et alfeniati, et xyloaloen, etc. B. Alfeniati sunt species aromaticæ, ut gariophyllū, et similia. Mesu. Secundum regimen est faciens resolutionem cum mediocritate. uide Arcul. et ceteros practiçantes de resolutione, etc. De cura per consensum lege primū illud Paul. Morbum qui ex totius corporis consortio trahit originem uiribus ualentibus, à sanguinis missione curare incipies, et interposito tempore uiribus recollectis inferius purgare conuenit, et si hemorrhoidibus aut mensibus suppressis morbus proueniat, horū purgationem moliemur. Itidem ait Aet. ser. 6. cap. 9. ibi, Quum igitur totum corpus melancholicum sanguinem habuerit, etc. Itidem Auicen. loc. citat. ibi, Nam si uides uenas plenas, qualitercunque sit cholera, nigra est sanguinea: phlebotometur igitur ex nigra, etc. Lege etiam Gal. 3. de loc. aff. ca. 7. De alijs interionibus habes plura iuxta modernos auctores, pro resolutione utitur triphera. 3. iij. epithimi. 3. i. hiera. 3. 5. Aet. theriaca præsertim hye Bb. iij.



me & uere. De roboratione cerebri lege Auicē . ibi, Succurres illi cum eis qua caput infrigidant, & humectant ipsum ac confortant, ut non recipiat quod peruenit ad ipsum ab alijs, &c.

### Observationes in cura.

Auicē. prima tertij, tract. cit. Oportet ut cura eius fieri incipiat, antequam confirmetur, quoniam facilis est in principio, & praua & difficilis cum est confirmata: sitque studium tuum in humectando, magisque in calefaciendo. Itidem ait Aet. ser. 6. cap. 10. ibi, Incipientem affectionē curare oportet, &c.

### Observationes de cibo.

Auicē. loc. cit. Et prohibe ne comedant post cibum illum alium, & ab intermissione cibi super cibum iam corruptum, & alienent ē se fabas, carnes salitas, lentes & caules, & uinum crassum & nouum, & omne sal, & omne falsum, & acre, & acutum, & quod est uehementis acerositatis: sed sumat pingue, & dulce, & cibos generatiuos sanguinis laudabilis, &c.



## Observationes de euacuatione.

Mesu. cap. de melancho. Tria in euacuatione annotanda proponit. Primum, ut non semel laboriosam & subitanam euacuationem faciamus, sed pro temporis interstitio: nā subitanea ac uiolenta euacuatio uix à natura regulatur. Secundū, quòd solutiū sit cōmensurātū, non excedens mediocritatē. Tertium, non spoliatur à rebus lenientibus & humectantibus. Hoc idem sentit Auic. ibi, Euacuato in rei principio cum medicinis lenibus, &c. B. Adde tu quòd pharmacū in se habeat aliquid ex medicinis membra principalia & spiritus roborantibus, &c.

## Observationes de sectione venæ.

Gal. 3 de loc. aff. ca. 7, Quū speraueris in uniuersi corporis uenis, melancholicum sanguinem contineri, quo certiore habearis notitiam, mediam cubiti uenam secā, quæ cōmunis est: quòd si fluens sanguis nō uideatur melancholicus, statim supprimatur: si uerò talis appareat, euacua, quantum pro laborantis corporis habitu satis esse conieceris, &c. Ita-



dem Aer.ca.9.adferit. Auic.loc.cit. Amplius si phlebotomas, & inuenis sanguinē subrilē, non retineas sanguinē propter hoc, quoniam multotiens in ipsa præcedit subtilis. Et similiter oportet ut amplifices phlebotomiam, ut nō effluat quod subtile est, & retineatur crassum. Mesu. Si sanguis exuberat in toto, & uenæ plenæ sunt, euacua ex uena nigra, & post ipsam ex basilica, & hoc in melancholia: in mania uerò fac econtra: incipe à basilica, deinde ex uena nigra, & post has phlebotomia ex saphenis, &c.

#### Obseruationes de alteratione.

Arcul. & Marc. Carin. Fac quòd alteratio non uirtute solùm, sed etiam numero euacuationi correspondeat, ita ut nō fiat statim, sed successiue, ut dictum est.

#### Obseruationes de resolutione.

Auicen.loc.cit. Non administrentur pura resolutiua, ut non incrassetur humor propter resolutionē purā, &c. Et paulò post, Quumque administras embrocas, nō est uia ad ministrandum infrigidantia pura super caput,



*Ec.* Intellige in mania, *Ec.* Michael Sauo.  
Diuretica in hoc casu sunt suspecta, ex eo  
quod tenue educunt, & crassum aptum in  
melancholiam conueru relinquant, *Ec.*

### Melancholiam incitantia.

Inducunt melancholiam & maniam car-  
nes uaccinae, nimius anacardi usus, allium,  
hyosciamus, lentes, solatrum fluuiale, uitis al-  
ba, & quaecunque sanguine crassum efficiunt.

### Melancholiam curantia.

Curant melancholiam, absinthium, epi-  
thimum, fumus terrae, borago, buglossa, lupu-  
li, anacardi, aurum, margarita, calamus aro-  
maticus, sena, helleborus niger, eupatorium,  
mellissophyllō, matricaria, scylla, stechas, thy-  
mus, myrobalani chebuli & nigri, oximum  
fluuiatile, diasene, confectio hamec, confectio  
esdra Nic. ius galli decrepiti, serum lactis, pli-  
ris, arcoticon Nic. rosata magna Nic. diana-  
cardinum, serapio. 8. antido. mirridatum, la-  
pis armenius, lapis lazulus, pilulae indae, pi-  
lulae de lap. lazuli, sal indū, saccharū buglo-



396 DE CONSEN. MEDIC.

saceum, boraginaceum, rosaceum, muscus,  
larificans almans. electuarium de gēmis, &  
mille alia quæ arte parari possunt. Vide de  
hac re Varignanam cap. 8. tra. 2. plura com-  
posita afferentem uide etiam Montag. cons.  
47. de agritudinibus cap. Vide insuper Ar-  
cul. Michaël. Sauo. & Gord.

De prognosticis melancholiæ.

Hippocr. lib. de atra bile, Morbus hic quū  
non dum ferè incæpit, curari debet: nam in-  
ueteratus, difficulter curatur ac tractatur.  
Cognosces esse confirmatum ex signis supra  
positis. Et aphor. 6. aphor. 53, Desipientia  
quæ cum risu fiunt, securiores: quæ uerò cum  
studio, periculosiores.

Obiectio.

Quomodo esse potest risus in melancholia,  
quum dictum sit, mœrorem & tristitiam esse  
eius accidentia?

Responsio.

Duplex est risus, fictus & uerus, sed de hoc  
lege Gentilem & Arcul. qui de hac re fusius  
sermocinantur, intelligēque securiores pro



IN CVR. MORB. LIB. II. 397

minus periculosas. Et aphor. 6. aphor. 21,  
In insanientibus si uarices uel hæmorrhoi-  
des superuenerint, insania solutio. B. Fit so-  
lutio, natura ad ignobiliores partes humo-  
rem melancholicum transmittente. Auic. cap.  
de Malan. Si accidat casus appetitus, tunc  
agritudo est mala: & si accidant in corpo-  
ribus eorum ulcera, tunc mors est propinqua.  
Si uerò cholera nigra appareat in egestio-  
ne, uomitu, urina, in coloris cutis lentiginibus  
& panno & ulceribus, scabie, uaricibus, ele-  
phantia & cursu, quod ex ano profluit, est  
signum bonitatis: quia hæc signa omnimo-  
dam à sanguine discretionem ostendunt, &c.  
Et aphor. 6. aphor. 56, In morbis melacholi-  
cis ad hæc periculosi decubitus stuporẽ cor-  
poris uel conuulsionem uel furorem uel cæ-  
citatiẽ significat. Et aphor. 6. aphor. 2, Atra-  
bile uexatis & renum passionibus hæmor-  
rhoides superuenientes bonum. Auic. prima  
terty, tra. 5, Preparati ad hoc sunt trauli,  
& syllabam multotiens repetentes, antequam  
dictionem proferant, &c. & hæc agritudo  
plus accidit uiris, sed in mulieribus est dete-



rior, & multiplicatur in iuuenibus & senibus. Et plurimum melancholiam habens est spleneticus, & ægrotudines, quibus succedit melancholia, sunt sicut febres temporales & mixtae, & melancholia accidens successione alterius ægrotudinis calidæ, facilis est curæ, ita ut embrocationibus remoueatur, &c.

B. Trauli dicuntur qui proferre non possunt r & s, ob humiditatem linguam mollificantem. Dixit accidere plus uiris quàm mulieribus, quia calidiores sunt uiri fœminis. De successione huius morbi per alias ægrotudines lege 3. prognost. tex. 29. in comment. Gal. &c. Hippocr. de morb. uulg. Melancholici magna ex parte morbo comitiali laborant, & econtra. B. Quia habent communem causam, idcirco facile alter in alterum mutatur, &c.

#### Authores dissentientes circa Melancholiam.

- 1 Adferere, in hoc morbo idem esse affectum & causam.
- 2 Adferere, in omni specie melacholice sectionem uenæ congruere.



3 Adserere, pituitam adeò assari posse, ut melancholia efficiatur.

4 Adserere, Melancholiam cōfirmatam sine controuersia posse sanari.

5 Adserere, humorem melancholicū, qui est fax sanguinis, non differre à melancholia.

Ad primum: Gal. lib. 2. artis cur. Melancholix nomen à causa ipsum faciente prouenit, & humor, qui ipsius est causa, melancholia ab omnibus dicitur. Igitur sicuti differt causa ab effectu, ita hic affectus à sua causa, & sic idem non erunt.

Ad secundū: Gal. 3. de loc. aff. ca. de melan. Vbi uniuersum corpus sanguinē melancholicū continet, curationē à uenæ sectione incipere oportet: ubi uerò solum cerebrū, infirmus sanguinis detractione non indiget, in omni igitur specie sectio uen.e non congruit.

Ad certū: Gal. 3. de loc. aff. cap. 7, Igitur ea quā atra bilis constituit, in melācholiā transit: quæ uerò à pituita parca est, in aliā affectionem permuratur, melancholiā hand-quaquam efficiens.

Ad quartū: Alex. cap. de melanch. Si con-



firmatur hic morbus, cerebrum ad sui naturam mutat, & ager ad assumptionem medicinarum fit inobediens, &c. Hippocr. lib. de atra bile, Non curatur confirmatus, quia in insaniam saepe conueriti solet. Idem etiā Aet. & Auic. adserunt.

Ad quintum: Gal. lib. de atra bile & de plenit. circa finem, Porro dum ea ueluti faex sanguinis permanet, neque adhuc acida facta est, satius forsā sit, humorem melancholicum illam appellare, nondum melancholiam: sed melācholicum potius humorem solemus appellare, quando propē accessit, ut in melancholiam uertatur. Melancholia uerō dicitur, quae iam atra bilis est, & sic per haec uerba inter se differunt.

#### De Ophthalmia.

Lippitudo, Graecè ὀφθαλμία dicta, est annata tunica inflammatio rubore caloreque plurimo, ac punctionibus eueniēs. In hoc genere continetur etiam perturbatio siue uacillatio, à Graecis τὰ ἐξίς dicta, quae nihil aliud est, quā oculi humiditas cum calore & rubore naturae alieno, ob extrinsecā cau-



sam forinsecus adueniēte. Sequitur etiā tertia species ophthalmie, à Græcis dicta *χμωσις*, Arabicè alguardenegi, & fit quotiescūque ab inflammatione uehementi utraque palpebra ita inuertitur, ut uix oculi ab ipsis contendantur.

Loci consentientes de  
ophthalmia.

Gal. 1. de diff. mor. cap. 13, Lippitudo est membrana, quæ ceratoidi tunica adheret, phlegmone. Itidem de part. art. med. cap. 3. ait, & in lib. finit. med. Est, inquit, phlegmone circa oculos cum rubore & plurimo calore, & motu difficili, ac punctiōibus nata. Auic. tertia tertij tra. 1, Ophthalmia alia est uera, & alia ei similis, quæ nominatur cōturbatio & uacillatio Ophthalmia uera est apostema in cōiunctiua: & alia quidem est, quæ est apostema simplex, non pertransiens terminū: & alia est quæ magis est pertransiens termini in magnitudine, in qua superabundat albugo super pupillā, & tegit eam, & prohibet clausiōem, & nominatur chimosis, & apud nos alguardenegi, &c. B. Ex his intel-  
Cc. i.



lige tres esse ophthalmiae species: prima est  
*πᾶσι* *ἐξ ἧς*, quæ levis est: nā remota eius causa,  
 remouetur: secūda ophthalmia, quæ est apo-  
 stema simplex, non pertrāsiciens terminū, &  
 in ea est uenarū exuberatio, fluxus & dolor:  
 tertia *ἡ μωσ*, quæ est ophthalmia magna,  
 pertransiens terminū in magnitudine, in qua  
 superabūdat albugo super pupillā, &c. Am-  
 plius scito omnes oculorū morbos esse in tri-  
 plici differētia, scilicet ex phlegmone, fluxū,  
 & ulcerationibus. Quid sit phlegmone iam  
 declaratū est. Fluxus uerò est tenuium dela-  
 tio humorum citra uolūtatem quæ cohiberi  
 non potest. Ulceratio uerò est ceratoidis rū-  
 ptio ab ictu uel à ualida inflāmatione oriēs.  
 de his uide Galen. lib. fin. med. Habet etiam  
 unaquæque oculi tunica morbos à quibus af-  
 ficitur, quæ separatim à Paulo & in uno  
 capite ab Aetio declarantur. De his uide  
 etiam Manardū epist. 2. lib. 7. Loquitur in-  
 super Gal. de his primo de diff. mor. cap. 13.  
 & 4 de sympt. cau. circa principiam. Paul.  
 lib. 3. cap. 22. *πᾶσι* *ἐξ ἧς* est oculi humiditas cū  
 calore & rubore naturæ alieno, nō ex corpo



re, sed à foris adueniente causa. Gal. lib. fin. med. Chemosis est ambientis oculum mēbra-  
na, quod album quoque appellatur, extube-  
ratio, albæ carnis persimilis, &c. Vide etiam  
Paul. loc. cit. ibi, Chemosim uocant, &c.

### De causis ophthalmiæ.

Causæ iniciatrices sunt puluis, fumus, sol,  
aër, uel quæcūque ex sex rebus non natura-  
libus, & sibi annexis oriūtur. Causæ antece-  
dētes sunt sex, sanguis, bilis, pituita, atra bilis,  
materia aquosa & flatuosa. Causæ coniun-  
ctæ sunt, hi humores ophthalmiam ad actum  
producētes, aut inflāmatio, aut alius quispia  
umor. Causæ generationis ophthalmiæ binæ  
sunt, prima fit cum materia ex superfluitate  
alimēti annata tunica paulatim cōgeritur,  
aut ipsum alimentum non probè concoctum  
in ea permanet, & apostema efficit. Secun-  
da est, cū materia per modum fluxus à  
capite per uenas & arterias, musculos ac  
neruos opticos siue intrinsecè siue extrinsecè  
ad annatā oculi tunicam se cōfert, aut quum  
ab alijs corporis partibus materia trāsmitti-  
tur ad oculū iam debile ob eius tēperaturam,  
Cc. ij.



vel à generatione existentem. Causa doloris oculorum in inflammatione fiunt aut ex acrim humorum influxu, aut à distentione tunicarum repletarum, aut à crasso humoribus & à flatuosis spiritibus, &c.

Loci consentientes de causis ophthalmiæ.

Galen. in lib. de ocu. cap. 8, Ophthalmia quæ uisum turbat triplex est, cuius causa vel est exterior, ut sol, fumus, puluis: uel interior, sicut humores ad coniunctiuam fluere. Paul. lib. 3. cap. 22, Perturbatio oculi fit à foris aduenire causa, ut à sole, fumo, puluere, oleo, &c. Auic. tertia tertij, tra. 1, ibidem ait, ibi, Fit à causis extrinsecis facientibus in ipso botor, & rubificantibus oculum, sicut à soda adustiuâ, à sole, puluere & fumo & frigore, & propter constrictionem ipsius, &c. De causis antecedentibus loquitur etiam Auic. loc. cit. ibi, Quum ophthalmia sit apostema, & omne apostema fiat à sanguine, uel à phlegmate, uel à melancholia, aut à cholera, aut à uetustate, tunc similiter ophthal-



mia causa non euacuatur ab una istarum  
 causarum, &c. Alex. lib. I. cap. 23. idem  
 ait, ibi, Considerandum cuiuscemodi sit  
*μετέωρα*, id est superfluum, utrum ex hu-  
 more atrabiliari, sanguineo, bilioso, pituitoso-  
 ne ortū sit, &c. Lege etiā omnes ferē practi-  
 cātes, de hac rē loquētes. Quōd autē humores  
 ophthalmiam ad actum producētes sint cau-  
 sa coniuncta, patet ex Auicē. dum dicat,  
 Sed aduentus eius plurimū est propter cur-  
 sum materierū, & multitudinē uaporū, &c.  
 De causis generationis ophthalmiae lege etiā  
 Auicē. ibi, Et quandoque humor apostemās  
 generatur in ipso, & quandoque est adue-  
 niens ei ā cerebro, secundum semitam ca-  
 tarrhi, per uiam uelaminis intrinseci, &c.  
 lege hunc locum uberius, & plura ad rem  
 facientia inuenies. Lege etiā Alexan. lib. I.  
 cap. 23 ibi, Diligenter prospiciendū est, unde  
 nam quod redūdat in oculos, ex solōne capi-  
 te, an ex uniuerso corpore manet: mox per  
 arteriāsne an per uenas, siue per utrasque  
 in eū sese locū recipiat, &c. De causis dolo-  
 ris ophthalmiae loquitur Auic. ibi, Violentia  
 Cc. iij.



doloris ophthalmiæ aut est propter humorē mordicātem & corrodentē tunicas, aut propter humorem plurimum extensiuū, aut propter uaporem grossum, &c. Gal. 12. meth. doloris causas in genere longo sermone inuestigat, quæ breuiter ita se habent: Omnis dolor aut ob uehementem & aceruātū irruentem alterationem fit, aut ob cōtinuitatis solutionem. Continuitas soluitur ruptione, contusione ac corrosione. Hæc uerò uel ob distensionem, aut grauitatem, aut mordacem qualitatem producuntur. Si igitur nil extrinsecus sit, quod distendat, grauet & corrodat, tunc distētio ab interno humore multo, aut à flatu concluso, aut à plurima siccitate oritur: grauitas à dura aliqua magna aut graui mole corpori extra illapsa contingit, aut ab interno aliquo magno ac graui tumore, mordax qualitas ex humoribus acerbis ac mordacibus prouenit: alteratio autem per uehementem fit caliditatem aut frigiditatem, siue spirituum siue humorum siue partium solidarum: quæ omnia in omni dolore consideranda sunt, uide illum in uerbis.



## De signis ophthalmiae.

Signa communia ophthalmiae sunt, tumor, grauitas, dolor & rubor. Signa uerae ophthalmiae sunt, quam album oculorum in ruborem mutatur cum fluxu lachrymarum, & lippitudine in angulis oculorum lachrymalibus collecta. Signa temporum ophthalmiae sunt, si materia ab humore oculi proueniens, aquea & tenuis fuerit, tunc est morbi principium: si uerò crassescat, & ad album tendat, erit morbi incrementum: si palpebras, quas Graeci βλεφαράς dicunt, adglutinat, erit morbi consistētia, praesertim si lachrymarum copia praecesserit: si uerò haec omnia minuuntur, erit morbi finis. Signa humorum sunt, & primò sanguinis, oculi rubor & tumor, & uenarum plenitudo, temporum pulsatio, dolor potius extendens quàm pungens, grama & glutinationes apud somnum fiunt. In biliosa adest punctura uehemens dolorque adurens & uehemens, rubor oculi paucus, lachrymae tenues & acutae, quandoque exulcerantes & per somnum non agglutinantur, tumorque paruus uisitur. In pituitosa adsunt tumor,

Cc.iiij.



parua caliditas, rubor ad albedinem decli-  
 nis, cum paucio dolore & multa grauitate,  
 glutinationes iuxta somnum fiunt, & color  
 faciei est albus. In melancholica, dolor debi-  
 lis, grauitas cum offuscatione, exiccatio cum  
 perseuerantia, paucitas glutinationis, & mi-  
 nuta sunt grana & pauca lachryma. Signa  
 flatuosa ophthalmia sunt, extensio sine gra-  
 uitate, ruboris paucitas sine lachrymarum  
 fluxu. Signa perturbationis sunt, leuitas cura,  
 & cause precedentes, & quantitas aposte-  
 matis primitiui. Signa, quando fit non per co-  
 sensum, sed per essentiam, in capite sunt, do-  
 lor capitis precedens & grauitas, &c. Si a  
 consensu uentriculi precessit uomitus, nau-  
 sea, &c. Signa fluxus humoris per partes ex-  
 teriores sunt, frontis extensa, uenae exteriores  
 plenae, &c. Si per intrinsecas, tunc praecedit  
 frequens sternutatio, dolorq; ab intima parte  
 oculi, antequam ophthalmia appareat, &c.

Loci consentientes de si-  
 gnis ophthalmiae.

Signa communia terigit Gal. 2. de loc. aff.



cap. 7. ibi, Inflammatis partibus accidunt  
 rubescant, tendantur, renitentur, intumescant,  
 & doleant. uide de his Arcul. in 9. alm. De  
 signis uerae ophthalmiae meminit Razes 9.  
 alm. ibi, Cum ea, quae in oculis alba sunt, &  
 in rubedinem mutata fuerint, fluxerintque  
 lachrymae, & in angulis oculorum lachrymalibus  
 lippitudo collecta fuerit, dicimus tunc  
 agrum pati ophthalmiam: & quanto plus  
 symptomorum uehementia aut ipsorum ad-  
 fuerit minoratio, tanto magis erit ophthalmiae  
 fortitudo uel debilitas. Signa temporum  
 ophthalmiae habentur ex Auic. tertia tertij,  
 cap. de sig. ophr. ibi, Cumque palpebrae con-  
 glucinari incipiunt, tunc iam maturationis  
 adest propinquitas: dum uero perseuerat flu-  
 xus aquosus, est initium adhuc, &c. Vide in  
 hoc latius Arcul. & Sano. De signis humorum  
 loquitur Alex. lib. 1. cap. 23. ibi, Sanguis co-  
 grescitur, quum sanguineo colore omnia tin-  
 cta sint, uultusque cum rubore suffunditur,  
 receptacula sanguinis plena uisuntur, graui-  
 tas sentitur, functiones solitae segnius perfi-  
 ciuntur, lachrymae nec mordaces nec acres



erunt, &c. Nota bilis sunt biliosa complexio, lachrymæ mordaces, non solum hirquos qui à Græcis καυτοὶ dicuntur, exurentes sedant genas, & quasunque partes attingunt, &c. Auic. loc. cit. Sanguineam ophthalmiam significant color oculi, exuberatio uenarum, & pulsatio temporum, &c. Vide fusius etiam de alijs humoribus: & nota quod Arabes per lippitudines superfluitatem quartæ concoctionis in oculo intelligunt, & quandoque accipitur pro illa humoris parte, quæ oculum infestat ut Razes, & quas uocat Aet. glutinationes & granas. Arabes dicunt lippam, &c. De signis perturbationis meminit Auic. ibi, Post dicamus, quod conturbatio cognoscitur leuitate sui, & causa sui, & quantitate apostematis, &c. Similiter de signis per consensum & per essentiam, ibi, Ophthalmiam in capite significat sola grauitas capitis, & si est cum communitate stomachi, associatur ei nausea & conturbatio, &c. Signa fluxionum per partes exteriores habet Paul. ibi, Fluxiones extra caluariam notant uasa in fronte & temporibus distenta, & caput ue-



luti reuinctū, tum quòd ex agglutinentis  
 sicca prasidio sunt. Si hæc desint, & floris  
 impetus prorogetur, & sternutamenta non-  
 nunquam molestè elidantur, humorem sub  
 calua contineri censendum est. Itidem ait  
 Auic. Si uia fluxus à cerebro ad oculum non  
 est nisi per uelamen extrinsecū, tunc frōs est  
 extensa, & uenæ exteriores sunt plenæ, &c.

### De cura perturbationis.

Perturbatio per eius causa ablationem cu-  
 ratur, & si quid doloris remanet, per altera-  
 tionem in cōtrarium reuocatur. Nam impres-  
 sio calidi per frigida, frigida per calida fa-  
 cilè remouetur, &c.

### De cura veræ ophthalmiæ.

Quinque in cura occurrunt scopi, uideli-  
 cet uictus ratio, reuulsio & deriuatio, humo-  
 rum preparatio, euacuatio, & symptomatū  
 ablatio. Victus sit in principio parcus, boni  
 succi, facile cōcoctilis, uitentur acetosa, salsa,  
 cor<sup>9</sup>, mor<sup>9</sup>, per<sup>9</sup> uini, præsertim in principio;  
 laudatur somnus, aër obscurus, alui excretio



assidua . Reuulsio & deriuatio fient per sectionem uenæ saphenæ communis & cephalicæ ab eodem latere, præsertim si plethorica fuerit dispositio . Fiet etiam per frictiones à supernis partibus ad infimas descendentes, uel per cucurbitulas uel per clysteria & pilulas soluentes , ut Razes . Preparatio humorum fiet in calido humore cum frigidis tenuem humorē incrassantibus, ut cum Syrup. de papauere rosaceo, iuiubino, de granato, &c. In frigido, cum calidis ut rhodomelle, oxymelle simplici, &c. Euacuatio perficitur rursus uel per sectionem cephalicæ eiusdem lateris , uel per soluentia pharmaca: solunt humorem calidum pilula aurea aggregatiua, electuariū de succo ros. Decoctum myrobalanorum, citrinorum casia, mana, rheub. Soluunt frigidū pilula chochie, diaturnbit, diaphinicon, electuariū indum , confectio hamech , &c. Ablatio symptomatū completur doloris causam auferendo , & cum anodinis mitigando, & ad leuia stupefacientia usque perueniendo, &c.



## De cura locali ophthalmiæ.

Cura localis triplex est: prima repellit materias ad oculum fluentes cum frigidis stypticis, ut oculus non recipiat in principio morbi. Secunda est repulsio admixta resolutioni conueniens augmento & statui. Tertia est pura resolutio conueniens postrema statui parti & declinationi. Exempli gratia, primò ophthalmia calida apponatur albumen oui cum aqua rosacea: in secunda parte principij sies, album sine sarcacolla: in augmento sies, album cum sarcacolla: & tandè addatur aliquid aque fœniculi uel decoctionis fœnugraci, melliloti ꝯ citoniorum, &c. Commendantur etiam in resolutione balneum & merum, &c.

## Loci consentientes de perturbatione &amp; vera ophthalmia.

Aet. ser. 7. cap. 3, Perturbationes oculorū facillimè curantur, si ager à causa ludente discedat, ut à sole, fumo, & alio simili, &c.  
Anic. in cura conturbationis & ophthalmiæ



leuis quæ cursu eius procedit. Sufficit quandoque causæ abscissio, ut si fuerit à repletionē sanguinis, aut alterius humoris cū euacuatione, &c. Lege hūc locū fusiū. Paul. loc. cit. Facilmē discuitur, si obseruentur omnia quæ foris accidētia lumē perturbare possunt, item parciore cibo & aluo de facili respondēre, &c. De uictus ratione in uera ophthalmia loquitur Aet. ser. 7. cap. 8. ibi, Alimenta danda sunt leuia, concoctu facilia, & ad digerendum uentri cōmoda, urinā cientia, nihil acre & salsum habentia, aut crassi humoris, &c. Itidem ait Auic. tertia tertij, Causa est communis in regimine ophthalmiæ, materialis est minoratio cibi, & ipsius exiccatio, & electio eius quod generat humorem laudabilem, & alienatio rei quæ est malæ digestionis, & alienatio coitus, & motus, & potus uini, & cōmestionis acetosi & salsi. &c. Similiter & Paul. lib. 3. cap. 22. adserit. ibi, Per initia cōuenit nihil assumere, &c. De reuulsione & derinatione locū habes in Auic. ibi, tertia tertij, cap. 10, Quid si materia fuerit sanguinea, adhibebis uentosas post phleboro-



miā, & assiduabis fricationē extremitatum,  
 &c. Et cap. 9, Interdum administrentur ca-  
 putpurgia, & quæ per nares materiei partē  
 extrahunt, &c. Paul. lib. 3. ubi πρὸς ὁπιθο-  
 εὐν ράματα agit, Post generales, inquit,  
 corporis euacuationes, medicamentorū us<sup>9</sup> est,  
 quæ per nares atque os pituitā eliciūt: caput  
 etiā anōdetur, & incisa cute exasperabitur.  
 huc etiam spectāt quas in capite χροουργίας  
 administramus ἀγχειολογίαν φημί καὶ ἀρτη-  
 ριοποιμίαν ὑπερπατισμόν τ' καὶ ἀεροκυφι-  
 σμόν, καὶ καὶ σιν κατὰ τῆς κορυφῆς ἕως ὀστέων,  
 καὶ σιν κατὰ τῆς τῶ ἰνίς μὲν ἐχαραξέως.  
 reuellere scilicet possum impetū fluoris, &c.  
 De humorū preparatione loquitur Mes. ca.  
 de ophth. ibi, Quinta res est alteratio & di-  
 gestio eius quod est trāsmissum, & intelli-  
 gitur tā de extrinseca, q̄ de intrinseca altera-  
 tione. uide in hoc casu Arcul. Catin. Gord.  
 &c. De euacuatione, quā eradicatiuā uocāt,  
 meminit Aet. ser. 7. c. 1. 8. ibi, Vbi oculorū di-  
 stēcio fuerit, & multus rubor, & ad cōactū  
 resilius, & ardor, & lachryma multa & ca-  
 lida, tūc sectio uenæ adhibēda erit, humera-



lis appellata, ita ut animi deliquiū succedat, quo dolor eximatur, & feruor inflammationis extinguatur, &c. Aer. cap. 9, Si uerò uniuersum corpus humoribus uitiatus fuerit refferum, tunc iuxta redundantem & affligentem humorem euacuandum. Nam si pituita magis aquosa redundauerit, exhibe pharmacum ex euphorbio, & sic de reliquis. Auic. tertia terij, cap. 9, Et oportet, si fuerit ophthalmia uehemens, ut fiat phlebotomia, usquequò timeatur lipothymia. Et paulò post, Si agritudo sit chronica, tunc facienda est phlebotomia ex lachrymalibus, & phlebotomandæ sunt ambæ arteriæ quæ sunt post aures, &c. Et si materia fuerit cholericæ, euacuabis post phlebotomiam cum eo quod educit cholera, &c. Et cap. 2, In ophthalmia frigida oportet ut euacuetur humor frigidus, & quandoque necessarium est reiterare, &c. De ablatione symptomatum habes Paul. cap. 22, Interdum semen papaueris ad leniendum dolorem miscetur, si magna necessitas doloris est, etiam opij pauxillum adhibetur. Avic. loc. cit. Et quandoque doloris uehementia facit neces-



sariam stupefacientium adhibitionem, sicuti succi pomorū, mandragoræ, lactuca, papaue-  
ri, & aquæ sumach, &c. Similiter & Mes-  
cap. de ophthalmia inquit, ibi, Sextam rē cō-  
plent administrationes medicinarū dolores  
sedatiuarū, &c. Hip. aphor. 6. aphor. 31, Do-  
lores oculorum meri potio aut balneū, aut ue-  
næ sectio, aut medicamētum epotū soluit. B.  
Intellige quòd ad remouendū dolorē oculo-  
rū alij pharmaco soluēte indigent, alij sectio-  
ne uenæ, alij fomēto, alij potu uini, prout eo-  
rum exigit dispositio: nō enim omnia hæc au-  
xilia eidē homini adhiberi iubet. Cōpetit ui-  
ni potus, quū ut crassos humores attenuet, &  
interdū transmutet & euacuet, tū quia facit  
ut somnus cōcilietur, & sic per accidens do-  
lores sedat. Balneū competit, etiā si dolor tu-  
more molli & laxo, uel à fluxu calido minus  
fieret: balneū enim partim dolorē remouet,  
partim signū est rei demonstratiuum. Quòd  
uerò sectio uenæ dolorē sedet & purgatoriū  
pharmacum, iā manifestum: nam remouendo  
causam, dolor ipse etiā remouetur, idcirco in  
ophthalmia unicus tātū erit medēdi scopus,

Dd. i.



ut scilicet inflammatio remoueat, quæ nec  
 amoueri poterit, nisi causa à qua dependet,  
 & ipsa auferatur: hoc autem fiet per uentris  
 solutionem ac uenæ sectionem, &c. De cura  
 locali loquitur nō solū Mesu. sed & Gal. &  
 Paul. Mes. cap. de ophth. In principio morbi  
 percussius utendū, in quibus sit facilitas:  
 deinde resolutius, ita ut perueniatur grada-  
 tum, & cum successione paulatim ab eo quod  
 est percussiuum usque ad resolutiuum. Gal.  
 4 de compos. med. per loc. cap. 2, Adhibenda  
 sunt pharmaca repulsoria non exasperantia,  
 id est, non uehementem sortita adstrictionē,  
 sed quæ in propria sua substantia sunt mode-  
 ratiora, tū lenissimi liquoris, &c. Auic. tertia  
 tertij, ca. 10, Quūque repuleris materiā per  
 euacuationem & attractionem & apocru-  
 stica, tunc gradatim tendas ad maturatiua,  
 & sint in primis mixta apocrusticis. Est er-  
 go conueniens in primis eorum commistio cū  
 aqua rosacea, & aqua fanigræci est bona  
 maturationi, sedatiua doloris, & est matu-  
 ratio dignior, & non est in ipsa attractio.  
 Postea transi ab his ad decoctionem melli-



lori, in qua sit dissoluta sarcacolla alba, nutrita in lacte mulieris & asinae: quumque descendere incæperis, adde in administratione resoluētum, quod sit fortius, sicuti sarcacolla in aqua fœniculi uel fœnigraci, & administra balneum, si sciueris cerebrum esse mundum, & da in potu post cibum per aliquas horas aliquid uini antiqui puri in parua quantitate &c.

### Obseruationes in ophthalmia.

Gal. 4. de compos. med. per loc. cap. 2, Manifestum est omnia pharmaca huiusmodi affectionem curantia sub communem omnium inflammatorum curationem cadere, assumereque necessariò quidpiam pro partis ipsius natura, quæ excellētem mollitiem, & ad hoc ut lædatur aptitudinem, super omnem totius corporis cutem nacta est, propter sensus subtilitatem & substantiæ raritatem, &c. Aui-  
cen. loc. cit. cap. 9, Et penitus oportet, ut nō sit in medicina administrata in oculo & propriè in ophthalmia asperitas, nec qualitas saporis acetosi aut acuti. Et paul. infra,  
Dd. ij.



Et oportet ut patiens ophthalmiā uel rheu-  
matismos ad oculos, deuiter inūctionē capi-  
tis & destillationē alicuius olei in aurē, &c.

### Observationes de percussio- ne in ophthalmia.

Aet. ser. 7. cap. 4, Quicunque oculi secun-  
dum naturam uenas amplas habent & san-  
guine plenas, ut qui glauci sunt, omnino non  
ferunt collyriorum adstrictionem, quoniam re-  
pellentia oportet ut sint frigida & styptica.  
Vnde fac percussiva, ne nimia infrigida-  
tione infrigidet, quia oculū congelascunt, &  
uisum auferunt. Secundò fac ut oculum robo-  
rent. Auic. loc. cit. Et oportet in quantum pos-  
sibile est, ut retardetur collyriorum admini-  
stratio usque ad tres dies, & sufficiat regimē  
prædictum ex euacuationibus & attractio-  
nibus materierum ad extrema, &c. Et paulò  
infra, Oportet ut in principio non admini-  
strentur inspissatiua fortia, & quæ sunt uehe-  
menter styptica, quoniam inspissant tunicas,  
& prohibent resolutionem, & magnificant  
dolorem, & propriè cum dolor fuerit fortis,



ꝙc. Hoc idem confirmat Aet. ser. 7. cap. 9.  
 ibi, Repulsoria collyria quā sint ferē viribus  
 frigidiora, obstructionem ꝙ corporum con-  
 densationem faciunt: ꝙ dum humorum ma-  
 terias concludunt, maximas inflammationes  
 ꝙ graues dolores inducunt, ꝙc. B. Intellige  
 obstructionem fieri, si materia in oculo con-  
 tenta fuerit frigida: nam in calida ꝙ tenui  
 corrodeute maior audacia erit in admini-  
 stratione stypticorum, inquit Auic. Imò non  
 est malum apud me, inquit, uti opio: ipsum  
 enim sanat celeriter. uel intellige repulsoria  
 esse mala, quotienscunque materia ex uela-  
 minibus intrinsecis ad oculum fluxerit, unde  
 Auic. Quum initium est ex uelaminibus in-  
 trinsecis, cura est difficilis. lege Paul. ꝙ Mes.  
 de hac re plura loquentes, ꝙc.

Obseruationes de lacte adhi-  
 bendo in dolore  
 ophthalmico.

Aet. ser. 7 cap. 10, Qui lac pro ouo infun-  
 dunt uolentes dolorem obtundere, decipiun-  
 tur. Nam lac à caliditate in oculo præter  
 Dd. ij.



naturam facile alteratur, & acrius euadit,  
unde per paruo solatio diurnam affectio-  
nem propinant, &c. Auic. loc. cit. Non est cō-  
ueniens, ut dimittatur destillatio lactis in o-  
culo tempore lōgo, imò oportet ut remouea-  
tur & renouetur omni hora, &c.

### Observatio de resolutiuis.

Auic. Resolutiua in principio ophthal-  
miæ uehementer deuicta, & oportet ut inten-  
dus ante omnia ad mundificationem lippi-  
tudinis cum facilitate, & non noceas oculo,  
&c.

### Ophthalmiæ nocentia & visum debilitantia.

Nocent oculis acetum, amyllum, fumus ar-  
genti uiui, semen canabis, folia castanearum,  
caules, coriandrum, crocus, lac, lactuca, oli-  
uæ, opium, oximum, pisces, portulaca, &  
quæcunque his uersibus ioci gratia anno-  
tauimus:

Hæc oculis multū, sol, puluis, fumus & æstus,  
Ventus cum fletu, uina, uenūsq; nocent.  
Acrida ne mades, nec quæ sint plena uaporū,



Nec cepas, lentes, allia, porra, fabas.

Roar primo, thesir tra. 8. cap. 21. inquit capita gallinarum à proprietate causare cecitatē. Item damnat carnes siccas, salsas, pinguedinē crassam & uiscosam, & propriē porcina, superfluūque animi & corporis laborem, &c.

### Ophthalmiæ curantia & visum roborantia.

Valent ad ophthalmiam, absinthium, aloes, flomos, uerbena, camphora, album oui, psyllium, opium, rosa, sarcacolla, mellilotum, fœnugræcum, semperuina sumach, portulaca, Sief album Mes. pulvis albus Haly. 21 anti. emplastrum ex pomis coctis, zucchero, & aqua rosacea, addendo aliquid camphoræ. uide Montagn. cōf. 63. Vide etiam Varig. tra. 3. cap. 8. Item Gord. Sauon. & Arcul. &c.

### De prognosticis ophthalmiæ.

Hip. aphor. 6. aphor. 17, Lippientem alui profluuiο corripī bonum. B. Quia humorum abundātia euacuatur simul, & ad inferiora  
Dd. iiij.



retrahitur, dans nobis exemplum, ut in lippitudinibus alium nos quoque subducamus. Auic. Et ophthalmia est uelocioris status, in qua lachrymae magis currunt, & quae acutioris habet mordicationem, & tardioris, quae est magis sicca. B. Cognoscitur an longo uel breui tempore sit lippitudo duratura, aut à multitudine materiae ad oculum fluente, aut ab oculi imbecillitate, aut à uiarum latitudine, quasi longo durauerit tempore, ulcerationem uel oculi interitum pronunciat. Hip. aphor. 3. aphor. 12, Si hyems australis & pluuiosa fuerit, &c. Et in fine, Lippitudines siccae fiunt, &c. Lege insuper aphor. 13. & 16. & 21. eiusdem lib. 3. Auic. loc. cit. Si initium ophthalmiae erit ex uelaminibus intrinsecis, cura est difficilis, & omnis aegritudo, quae sit per communitatem uelaminum exteriorum est magis salua, &c.

### Authores dissentientes circa morbos oculorum.

I Adserere, uisionem fieri extra mittendo, & non intrus suspiciendo cum Platone.



2 Adserere, sectionem uenæ non conuenire  
in omnibus ophthalmiæ speciebus.

3 Adserere, in doloribus oculorum stupefa-  
cientia esse ualde utilia.

4 Adserere, balneum in ophthalmia mini-  
mè prodesse.

5 Adserere, oculos esse complexionis igneæ,  
quum maximè luceant.

### Confutatio dissentientium circa morbos oculorum.

Ad primum respōdet Arist. in lib de sens.  
& sensa. quòd impossibile sit, fieri extra mit-  
tendo probat. Præterea Auer. 3. collig. Si ui-  
sio, inquit, fieret extra mittendo, sequeretur  
quòd in obscuro uideretur, sicut in luce, neq;  
lux ut medium, neque retinere, nec tunicæ opus  
essent in uidendo, neque destructo aliquo isto-  
rum uisus destrueretur. De his uide Arist. loc.  
cit. interrogantem Empedoclem, quomodo  
uisus exirederetur usque ad astra, si quid cor-  
poreum foret, quod ab oculis emittitur. lege de  
his fusius Conciliatorem differem. 64. &c.

Ad secundum: Auic. tertia tertij, cap. 9, Et



phlebotomia ex cephalica est conueniens omnibus speciebus eius. Item Razes 9. alman. cap. de oph. In principio curationis minuenda est semper cephalica: & quanto fortior fuerit ophthalmia, tanto plus est minuendum de sanguine. Itidem ait Mes. Et sic in omni specie conueniet, si non ratione euacuationis, saltem ratione diuersionis, &c.

Ad tertium: Gal. aphor. 6. commen. 31, Si alia sint debilia, tunc fluxiones non reprimunt uehementes: si uerò sint ualde stupefacientia, ut ex eis maximam oculi inflammationem non sentiant, tunc necessarium est, simul uim uisoriae offendi, adeò quòd cessante inflammatione uel debiliter uel nihil omnino uideant: simul autem & quandam præduram dispositionem, quæ difficulter sanari possit, in oculorum tunicis derelinqui, & sic per Galenum nullo modo sunt utilia.

Ad quartum: Gale. eodem commen. Securissimum est fomentum, & omnino aliquam afferens utilitatem, uel tanquam signum ad cognitionem, uel tanquam causa sanitatis. Nam si nihil influit omnino in oculos fomen



tum, contentam in ipsis superfluitatem dissolvens, sanitatem restituit: si uerò adhuc influit, suo calore affert aliquod leuamen, & paulò post dolorem auget, & tunc fit signum dignoscituum, & sic utroque modo summo-  
pere confert, ut Gal.

Ad quintum respondet Arist. de sen. & sena. & quinto de generatione animalium, dicens, Quòd oculus est complexionis aqueæ, quia aqua est impressionum susceptibilis, nec potest esse ignea, quum ignis nimium agitur, & de facili resoluatur, nihil penè retinens. Igitur non complexionis igneæ: uerum oculus, quoad eius spiritus naturam ignis obri-  
net, sed in ipso simpliciter dominatur aqua. Nam constat, quòd tactus & gustus terræ at-  
tribuuntur, oculus aquæ, auditus aeri, olfactus igni: ex fumali enim uaporatione perficitur, quæ ignea esse perhibetur, &c. Lege tamen de hac re Concil.

#### De oculorum suffusione.

Affectus, qui à Latinis Suffusio, à Græcis *καταρρακτης*, ab Auic. aqua, à uulgo cataracta dicitur, est inter crystalloidem & corneam



## 428 DE CONSEN. MEDIC.

circa pupillam humoris aquei concretio, quæ ubi perfecta fuerit, uisum impedit. Hanc aliqui cum glaucomate idem putarunt sese decipiētes: nam hypochyma sicuti est aquosi humoris cōcretio, ita glaucoma est naturalium humorum in casium colorem mutatio. Præterea in glaucomate nil prorsus, in suffusione aliquantulum cernitur.

### Loci de suffusionis descriptione.

Gal. lib. finit. med. Suffusio est humoris aquosi inter crystalloiden & corneam concretio. Aet. ser. 7. cap. 51, Suffusio est præterfusio humorum circa pupillam congelatorum, ut ubi perfecta fuerit, uisum impediat, &c. Paul. lib. 3, Hypochymata humorum dicimus effusionem, qui inter tunicam ceratoidem & crystalloidem concrecentes impediunt. Auiscen. tertia tertia, ca. 18, Descensus aquæ est agritudo oppilatiua, & est humiditas extranea, stans in foramine uuæ inter humorem albiginum, & syphac, & corneam. Quare prohibet penetrare formas ad uisum. B. Aduerte quod una & eadem infirmitas est casara-



Etia, suffusio, aqua, gutta, & imaginatio apud Arabes. In hoc tamen differunt, quia imaginatio est tanquam suffusionis principium, in quo id uideri imaginamur, quod uerè nō est: Aqua uerò & gutta est, quum in modum aquae uel guttae suffusio uideatur. Nam dum currit, & in compressione digiti dispergitur, aqua dicitur: dum uerò firmari incipit, gutta: at quum iam dudum firmata est, uocatur cataraëta. Aet. loc. cit. Glaucedo est crystallini humoris in caesum colorem mutatio. Iidem ait Paul. loco nuper cit.

### De causis suffusionis & eius speciebus.

Causae uel sūt primario affectu in oculo, ex nutrimento huius partis non bene conuerso, aut superfluitate nutrimenti non resoluta: uel fiunt per consensum capitis humiditatem hanc ad oculum transmittentis, uel ex uaporibus oris uentriculi ad oculos eleuatis: deinde à frigidityte oculorum in humiditatem conuersis. Species suffusionū uariantur in quantitate & qualitate & loco. In quantitate, quia interdum tantæ molis est, ut integram in



oculo obstructionē pariat: interdum tam parua, ut non totum lumen occupet, sed per partem res uideantur: interdum etiam ita crassa est, ut nihil in lumine cōprehendatur, interdum adeo subtilis ac tenuis, ut res quidē, sed ueluti sub nube cernantur. Ambae hae curam non admittunt cum acu, sed tantum quae inter has species media quodāmodo fuerit. Species in qualitate sunt multiformes ratione coloris. Nam quaedam aëri, quaedam uitro sunt similes: aliae sunt albae, aliae uirides, aliae flauae siue citrinae, &c. Differunt loco, quia aliae fiūt in tunicis, aliae in humoribus. In tunicis, quū aliquod uestigium siue occultum siue manifestū ab ophthalmia uel ab alio morbo relinquitur, uel quum adeo crassescunt, ut uisio impediatur. In humoribus, quum uel eorum substantia fiat humiditas aquosa, uel eorum complexio colorem inalteret, & nutrimentum transmutet, &c.

Loci consentientes de causis &  
speciebus suffusionis.

Gal. 4 de loc. aff. ca. 2, sunt & alij oculo-



rum affectus, quibus ei per consensum adueniunt, unde subdit: Igitur accidētia suffusorū uisis similia uidentur, oculis nulla propria affectione molestatis, sed aut oris uētriculi, aut cerebri cognatione id accidere solet, &c. Er 1. de loc. affe. ca. 2, Accidit nonnunquam, ut efficiens causa pertransiens non firmum in particulā faciat effectum, ueluti quum suffusioni similia quādā oculi imaginantur, collecto in ore uentriculi tenui excremento, unde uapores quidam subleuati, deinde circumuenti à uisifica facultate similes imagines mouent, quales per suffusiones apparere consueuerunt: idq; maximè solet euenire ijs, quibus oculorum humor exquisitè purus est, aut uisifica facultas quam facillimè sentit. Er 3. de loc. aff. ca. 1, Itaque affecto stomacho oculi similibus infestantur casibus, quales in suffusionibus apparere solēt: dicendum est, illos pati, elato ad cerebrū ab humoribus in uētriculo contentis, fumoso quoque uapore, &c. De his lege etiam in fine cap. 7. eiusdem lib. & quomodo consensus fiat, intelliges. Gal. 4. de sympt. cau. cap. 2, Facultas uisifica offen-



#### 43: DE CONSEN. MEDIC.

dicur uel neruo ad oculum descendente affe-  
cto uel cerebro, &c. lege fusius totum hoc ca-  
put. De speciebus suffusionum loquitur Gal.  
4. de sympt. cau. cap. 2. ibi, Haud aliter acci-  
pienda sunt ea, quæ de aquosi humoris quan-  
titate, substantia & colore diximus, &c. A-  
uicenn. tertia tertiū, cap. 18, Et ipsa quidem di-  
uersificatur in quantitate & in qualitate. In  
quantitate quandoque est plurima, & oppi-  
lat totū foramen, & nō uidet oculus aliquid:  
& quandoque est pauca, quia oppilat partem  
eius, & dimittit partem directam, &c. Gal.  
in lib. de ocul. cap. 12, Huius color aquæ est  
diuersus: quadam enim acris aëri, quæ uitro  
assimilatur, alia est quasi alba, &c. Itidem  
ait Aet. ser. 7. cap. 51. Auicenn. loc. cit. Diuer-  
sitas in qualitate quandoque est in essentia,  
quoniam alia est subtilis & clara, & alia est  
crassa ualde: & quandoq; est in colore, quo-  
niam alia est aërei coloris: alia alba, & est  
margaritalis, &c. Gal. 4. de sympt. cau. ca. 2.  
quid alia per locum affectū fiat diuisio, de-  
monstrat, dicēs: Vnus affectus ad tunicā ipsam  
rhagoiden spectat, alter ad humorem tenuem



effusum, qui inter crystalloiden & rhagoiden medius existit. Quod etiā intelligendum est de ceratoidē: unde paulò infrā adserit, quòd si ceratoidis tunica crassior densiorque fuerit, hebetem efficit aciem: si uerò humidior ac densior, non hebetem solūm obtusūmque reddit uisum, uerūm etiam efficit, ut qui sic affectus est, putet se per tenebras, aut nebulā, aut per fumum res ipsas intueri, &c. Itidem ait Auic. ibi, cap. 9, Nam aut existit in tunicis, aut in humoribus. Quæ existit in tunicis, est, ut sit super tunicam corneam uestigium occultum ualde, quod remāsit à uariolis aut ophthalmia, &c.

### De signis suffusionis.

Signa præcedentia sunt, ut qui sic affectus est, ueluti quadam caliginosa, uel paruos culices, uel fumosa, & nebulosa uidere uideatur, aut circa lucernas circulos uel duplex lumen se intueri arbitretur: quæ imaginationes uariantur in quantitate, quia parua uel magna: in essentia, ut crassæ, reuues, occultæ: in situ, ut raræ, densæ, nebulosæ: in figuris, ut

Ee. i.



sunt granosa, muscosa & capillares, &c. Signa absoluta suffusionis cognoscuntur ab ar-  
 tis perito, & per longitudinem tēporis: rarò  
 enim pertransit sex menses, similiter signa co-  
 lorum per se manifesta inspicienti apparent.  
 Signa ipsius obstructionis cognoscuntur in  
 compressione oculi: nam si statim aperto ocu-  
 lo uideatur diuidi, ac in partes separari,  
 tunc est suffusio subtilis ualde: si uerò nullo  
 modo moueatur, sed in se remaneat, erit cras-  
 sa ac densa, nec per acum ambæ admitti po-  
 terunt: si uerò dilatari, sed non in partes di-  
 uidi uideatur, ea est quæ per acum curam re-  
 cipit. Signa loci obstructionis cognoscuntur,  
 si clauso altero oculo pupilla alterius aperti  
 dilatetur uel constringatur, indicat non esse  
 obstructionem in uis spiritualibus, per quas  
 ab uno in alterum fit transitus, & hoc præ-  
 fertim, quum maxima ac crassissima non fue-  
 rit suffusio. Cognoscitur etiam esse inter pu-  
 pillam & ceratoiden, si pupillæ uisio impe-  
 diatur. Signa quando fit per consensum sunt,  
 quia si à toto, adsunt febres, ad quarum aug-  
 mentum suffusiones augentur, & ad earū re-



cessum declinant: si à stomacho, aucta stomachi mala dispositione crescunt, & remota remouentur: uel si in utroque equaliter oculo apparitio fuerit, tunc cataracta erit ex consensu stomachi: si uerò fuerit in uno tantum oculo, uel in utroque, sed diuersimodè, erit ex cerebro, &c.

### Loci consentientes de signis suffusionis.

Aet. ser. 7. cap. 51, Præcedentia signa sunt ueluti culices parui, caliginosa quadam oculis sæpe obuersari uidentur, quidam piliformia uident, alij ut lanarum flamenta, aut aranearum texturas, aut circa lucernas circulos: dum uerò augetur affectio, augentur & ipsa accidētia, &c. Auicē. tertia tertij, cap. 19, Signa portendentia aquam sunt imaginationes prædictæ, & quòd accidit cum eis conturbatio sensibilis, & quòd imaginantur res luminosæ, sicut candelæ duplices. Et capite 9, Imaginationes diuersificantur in quāritate, & sunt parua uel magnæ: uel in sua essentia, & sunt grossæ, subtiles, &c. De signis ob-  
Ee. ij.



structionis an sit curabilis, loquitur Alex. ca. de aqua, ibi, Quando passio fuerit cōfirmata, & fuerit curabilis. signū erit, quōd dum aspiciuntur oculus, uel pupilla uidetur clara, & cedit dilatacioni, cū premitur digito aut instrumento, deinde redit ad ipsum & non frangitur, &c. Auic. tertia tertiū, cap. 18, Et illa quæ magis susceptibilis curæ ex parte est etia est, subtilis: quæ cū eam conspexeris, & super ipsam digitis tuis compressionem feceris, separabitur uelociter, deinde redibit & aggregabitur. Paul. lib. de ocu. ca. 12, Quando cataracta sit curabilis, sic dignoscitur: Si uno oculo clauso pupilla alteri<sup>9</sup> dilatetur, possibile est sanari: sin autem, minimè. Causa, quia neruus concauus, quo uisibilis spiritus ad pupillā ducitur, oppilatus est: & sic signa habes loci obstructionis. Hoc idē habes ex Auic. loc. cit. ibi, Inter aquā & oppilationē intrinsecam distat, &c. De signis per consensum loquitur Gal. 4. de loc. aff. cap. 2. ibi, Distinguendum utrū à cerebro, an à uentriculo hæc affectio proueniat: primū ex eo, quōd alter oculus, uel uterque similiter uisis occupetur:



nam si utrique oculo hoc accidat, affectus erit ex uentriculo. Distinguendum etiam est ex tempore: nam si per plures dies uel mēses suffusionis accidentia apparuerint, & nihil tenebrosum in pupilla uideatur, tunc ab ore uentriculi affectus procedit: sed si perpetuò hæc apparitio perseuerauerit, nec aliqua suspicio sit ex uentriculo, tunc per essentiā morbum intelliges, maximè si una pupilla altera sit turbidior, idq; magis, ubi sumpto ex aloë medicamento nihil uariauerint, &c.

### De cura suffusionum.

In cura suffusionis diuersæ sunt intentiones, quarum prima est, quòd si à uentriculi imbecillitate proueniat, roboratione indigemus, si multitudine pituitæ in eo contenta, præparatione & euacuatione, deinde oculi roboratione, ut ne quid suscipiat, & susceptum resoluator ac exiccetur. At si suffusio à cerebro uel uitio oculi prouenerit, confirmata nō nisi per manualementem operationem curā admittit, non confirmata adhuc pullulans quinque medijs auferetur, scilicet regimine Ec. iij.



sex rerum non naturalium, humoris præparatione, euacuatione, reuulsione ac deriuatione, exiccatione & resolutione. Victus ratio erit, donec morbus trāsierit, attenuatoria: nā pisces & cibi crassi nutrimenti, & quacunque flatuosos vapores pariunt, & humectant ac replent, fugienda sunt, uinum pariter, & coitus, & balneum, & aer humidus uitetur. Pro potu hydromel conuenit. Humoris præparatio quoniam plerunque ortum habet à pituita, idcirco cū oxymellite simplici & cōposito, cum syrupo de stechade, rhodomelle, & cum decoctis fœniculi, rutæ, euphragiæ, betonica, stechados, rosmarini, & similium perficietur. Euacuatio primū per sectionem uenæ, si corpus fuerit pleshoricū, si minus, cum phlegmagogis, ut pilulis chochys, sine quibus lucis Asiatareth, τ. de agarico, cum electuarijs & simplicibus, ut pluries repetitum est. Reuulsio & deriuatio fient cum clysteribus nascalibus, masticatorijs, narifusorijs, cū cauterijs, cucurbitulis, extremarum partium frictionibus, aut balneis extremis partibus adhibitis, &c. Resolutio suffusionis & ua-



porum tam per intrinseca, quàm per extrinseca paratur. Intrinseca erunt electuaria, inter quæ laudatur confectio humani à Mes. Item triphera, myrobalani conditi, & alia multa, quæ à cœna comeduntur. Extrinseca multa sunt abstersoria, quæ suffusioni quadrant, qualis est aqua mellis stillata more chymico, aqua fœniculi, rutæ, euphrasiæ, serapinum in uino granatorum dissolutum, pulvis hirundinum, urina infantis, & collyrium de fellibus Raxis, & alia multa quæ infra annotabuntur.

Loci consentientes de cura suffusionum.

De cura per consensum uentriculi lege Arcul. Marc. Catin. Gord. & ceteros practi-  
cantes. Habes insuper Galeni auctoritatem de dolore capitis per consensum, quæ ad hunc locum reduci potest. De operatione manuali, quoniã quid agendum foret nõ expressimus, nunc auctoritas Auic. tertia terti, cap. 20. satisfaciet, quæ talis est, Quum uoluntas adest ut fiat cura cum instrumẽto, permittitur habenti aquam, ut nutriatur piscibus recenti-

Ee. iiij.



bus & cibis humectatius, & administretur  
 ex eis aliquid, quod resistat nocumēto aquæ,  
 & precipiatur infirmo aspicere ad lachry-  
 male domesticū, & ad nasum, & conseruetur  
 iuxta illam figuram: nec sit iuxta fenestram  
 uel in loco uehementis luminis, & perforet  
 artifex cū acu, & uadat inter duas tunicas,  
 usquequo sit corā foramine, & deponat ca-  
 taractam, nec deponere cesset, usquequo ocu-  
 lus clarificetur. Cūque curam cum instru-  
 mento operatus fuerit, pone super oculū ui-  
 tellū oui conquassatum cum oleo uiolaceo, &  
 dormiat super collum tribus diebus in tene-  
 bris, &c. Vide eum in fusius. Et nota quòd  
 triplex est cura iuxta chirurgos: prima fit  
 cum acu ferrea uel plumbea incuruata: se-  
 cunda cum acu acuminata incuruata: qua  
 dum suffusioni superponitur, eam in uacuum  
 extrahit: tertia cum cauterijs circa frontem  
 super oculū laesum, ita quòd abscindatur flu-  
 xus & exiccetur suffusio. De his uberius le-  
 gere poteris Placentinū Arnaldum & Gui-  
 donem. lege etiam Paul. lib. 6. cap. 21. ubi de  
 hac manuali operatione pertractat uberti-



*mè. uide etiam alios practi- cantes, &c. De  
 nictus ratione loquitur Auicen. tertia tertij,  
 cap. II, Et oportet ut uitet pisces & cibos  
 ingrossantes & uaporatiuos & potum plu-  
 rimum aqua & uini, & frequentiam phle-  
 botomia & uentrosarum, &c. Et cap. 19, Et  
 caueat habens eam repletionē uinum & coi-  
 tum, & sit contentus comedere semel in me-  
 ridie, & fugiat pisces, & fructus, & carnes  
 grossas, &c. Aet. ser. 7. cap. 51, Dieta omnia  
 sit attenuatoria, à uino abstinendum est per  
 totam curationem, & ab omnibus replenti-  
 bus caput, &c. Razes 9. alman. itidem ha-  
 bet, ibi, Non comedat pisces, nec omnia qua  
 humectare possunt, sed ager ex calefactius  
 & exiccatiuis nutriendus est, hydromel pro-  
 pterea in potu exhibendum est, &c. De hu-  
 morū preparatione loca non adducā, quum  
 iuxta Arcul. Gord. Sauona. & Marcum Ca-  
 rin. ualde pateant. De euacuatione, Aet. ser.  
 7. cap. 51. inquit, Curādi sunt qui suffusione  
 tentantur in principio sanguinis detractio-  
 ne ex cubito, &c. Paul. lib. 3. cap. de glan.  
 Suffusione tentatus succurremus sanguinis ex*



cubito detractiōe & purgatione, euacuationibus acrioribus. Auicēn. loc. cit. Oportet ut incipias & mundifices corpus, & propriè stomachum: deinde deueni. us ad mundificandum caput, & scis quòd hiera picra est mirabilis iuuamētū in eis, & similiter pilula aurea, & medicamenta, in quibus ponuntur centaurea, & cucumer amarus, &c. Razes similiter ait 9. alman. tribuens pilulas chochias, &c. Mesu. cap. de aqua, Quando est in principio, & non est confirmata, succurritur ei cū medicinis, & cū mundificatione sepius reiterata, & propriè cum chochyis, hiera picra, & hiera colocynthidos, &c. De reuulsione & deriuatione plura habes ex Aet. ser. 7. cap. 51. ibi, Et si nihil impedit, etiam clysteribus acrioribus & purgatione utemur: deinde cucurbitula occipitio affigenda est cum scarificatione, & pituitam per os trahentibus narissorijs, &c. Auicēn. tertia tertij, cap. 2, Deinde mundificandum est caput cum gargarismis, & caput purgijs, & masticationibus, & dicitur quòd appositio sanguisugarum super rēpora confert in



initio sui, & phlebotomia arteriarum post  
 aurem, &c. De resolutione loquitur Mesu.  
 cap. cit. ibi, Et succurritur cum administra-  
 tione medicinarum resolventium, sicuti est  
 aqua rutæ cum serapino, aut aliquo ex felli-  
 bus animalium, cum melle & succo fœniculi,  
 &c. Auic. itidē adserit, ibi, Quæ sunt ex sic-  
 citate, cōferunt quandoque humectatiua no-  
 ta, sed si sunt ab humiditate, conferunt eis  
 omnia aleophol, id est, collyria quæ abster-  
 gunt. Vide Arcul. Gordo, & Marcum Cati-  
 narium & ceteros practicantes, &c.

Observationes in manua-  
 li cura.

Auic. tertia tertiij, cap. 20, In regimine cu-  
 ræ, quæ fit cum instrumento, oportet ut ante  
 ipsam præcedat mūdificatio corporis & ca-  
 pitis propriè, & fiat phlebotomia, si necessa-  
 ria fuerit, & obseruetur, ne ille qui cum in-  
 strumēto curādus est, habeat in oculo ruptu-  
 ram, & timeatur ut accidat in tunicis apo-  
 stema, aut sit assuetus pati rufsim, aut sit ue-  
 hemētis rixæ, uelocis iræ: nam hæc mouent ad  
 profundum uel reditum. Arcul. Ne primum



re ad curandum intromittas, ni prius magistrum pluries operari uideris.

### Observationes de euacuatione.

Paul. lib. 3. cap. de glau. Si ueluti culices oculis obuersari uideantur ex quadam humorum prauitate, uel biliosioribus uaporibus sursum distributis, medicamentum diales amarum exhibeatur. B. id est, quū sciueris esse morbum ex bile, utere picra: si minus, alys compositis: nam picra stomachū & caput una simul uice expurgat ac euacuat, &c. Auicen. loc. cit. Vomitus quantumuis conferat ex parte mundificationis, tamen est nocitius in proprietate aquae.

### Observationes de resolutione.

Aet. ser. 7. cap. 51, Medicamentis utendum est primū simplicibus, uelut melle, succo fœniculi, deinde cōpositis, liquidis, siccis collyrijs, quæ paulò pōst describentur. Auic. tertia tertij, cap. 2, Et oportet ut incipias primo à medicinis lenitijs, sicut fœniculū cum melle: deinde gradatim perueniatur ad medicinas



compositas ex serapino, &c. Et hæc non nisi post mundificationem corporis, &c.

Suffusiones curantia ac  
perseuerantia.

Curant suffusiones adeps piscis & uiperæ recens, oleum antiquum cum melle, fel aquilæ cum melle, asa, asphaltum, berbena, ciclaminis succus cum melle, euphorbium, sarcacolla, segapinum, myrrha, lac ficus, gunni oliuæ, oleum benedictum Nic. mirabile, sief de fellibus Haly, sief rubeum Serapionis, fel canis, capræ, auium rapacium, scorpionis marini, gallinæ, tauri, testudinis, hyenæ, uulturis, aquilæ, succus sceniculi, semen raphani, oximum, rosmarinus, & sal. Prohibent suffusiones fieri pilulæ, sine quibus pilulæ optromeræ Auic. hiera Archigenis, hiera magna, hiera andromæchi Mes. in cur. sod. frig. caput purgiū Alex. eodem in loco. lege insuper Varignanā cap. 12. tra. 3. ubi tractat de descēsu aquæ ad oculum. Vide etiam Razem cap. de caracta. Item Placentinum, qui puluerem describit, multum ab ipso commendatum, &c. Vide su-



sius Montagnanam cons. 66. cap. 4. de remedijs conuenientibus diminutioni & corruptioni uisus, &c.

### De prognosticis suffusionum.

Paul. loc. cit. Verum omnia glaucomata curationem non recipiunt, hypochymata uero curantur, sed non omnia. B. Intellige glaucomata non curari, quae ex praegressa suffusione fiunt, humore iuxta pupillam uehementissimè congelato ac resiccato. Vnde Auic. de obstructione uisus, inquit, Ex siccitate fit, ut oculus in seipsum colligatur & corrugetur, & nominatur haec aegritudo glaucoma: fit enim oculus propter eam uariis multorum generum, & non est ei medicamen. & Aet. Quae glaucescunt, incurabiles sunt, &c. Auic. tertia tertij, cap. 18, Et illa quae est magis susceptibilis cura, ex parte coloris est aerea & alba margaritalis, & quae ad uiriditatem parumper declinat. Genus autem gypseum, & uiride, & nigrum, & plumbeum uehementis nigredinis, & citrinum non recipiunt curam, quae fit cum acu, &c. Galen. 14. meth. cap.



ult. Hypochyma iam incipiens digeritur, ubi diu constitit, non potest.

Arcul. 9. almans. Cataractæ quæ totum oculum occupât, sunt incurabiles. Item nimis crassæ, quæ non per cõpressionem mouentur, neque acu, neque medicamētis curantur. Item cataractæ ex integra obstructione nerui optici factæ curationem non admittūt, & quæcunque siue à percussione, aut post aggritudinem cerebri fiant, difficulter sanantur.

Authores dissentientes circa suffusiones.

- 1 Adserere, locum affectum in suffusione esse ambiguum.
- 2 Adserere, suffusiones ferè omnes per chirurgiam posse curari.
- 3 Adserere, parorasm, id est, hallucinationem esse suffusionis speciem.

Confutatio dissentientium circa suffusiones.

Ad primum: Haly Abb. 9. theoricæ cap. 13. tenet, quòd locus suffusionis sit inter crystalloidem & corneam: pro quo habes etiam



rationes in descriptione superius ex diuersis authoribus recitatas.

Ad secundum: Paul. lib. 3. cap. de glau. & Auic. ut supra dictum est in prognostico, multa suffusionum genera, quibus non est dare remedium, proculdubio recitauerunt. Ex quibus concludi potest, non omnia ferè, sed ualde pauca posse curari, sicuti etiam nobis experientia demonstrat, &c.

Ad tertium responderetur, quod si parorasis esset species suffusionis, sequeretur quod hypophagmatici & icterici suffusiones pati dicerentur, quod à ratione alienum est: nam isti parorasi laborant, ut testatur Galen. 4. de sympt. cau. ibi. Si uerò humores non multitudine, sed colore peccauerint secundum eiusdem coloris naturam parorasis, id est, hallucinatio suborietur: nam qui ictero laborant, omnia quæ uident, pallere arbitrantur. Qui uerò hypophagmate, omnia quæ aspiciunt, rubra putant, &c. sed hoc falsum, igitur, &c.

De aurium doloris descriptione.

Dolor aurium, Græcè *ὠταλγία* dictus, est



*eristis ac molesta auris sensatio à contraria  
re derepente ac uiolenter simul & uehemen-  
ter imprimente facta. Cuius species enume-  
rantur quinque, ut dolor punctorius, stimu-  
lans, tensiuus, grauis, & pulsatilis, &c.*

**Loci consentientes de dolo-  
ris aurium descriptione.**

*Plato in Timæo, Pathos præter naturam  
uiolenter ac affarim incidens dolorem exci-  
tat. Gal. 4. de sympt. cau. cap. 6, Hoc Plato  
uolebat, quum diceret molesta sensationem in  
corporibus sensu præditis fieri, si compositum  
ipsi pathema ex uiolento simul & conferto  
acciderit, &c. De speciebus dolorū lege Gal.  
2. de loc. aff. & 3. cap. 7. ubi mentionem fa-  
cit de torpido, ulceroso, stringente, lacerante,  
&c. de quibus, cum de doloribus agemus, in  
genere loquemur: lege etiam Auicen. & Ar-  
cul. 9. almans.*

**De causis doloris aurium.**

*Omnis dolor aut per consensum, aut pri-  
mario affectu fieri solet, cuius causa est, aut*  
Ff. i.



mala intēperies, aut soluta continuitas. Mala intēperies aut fit à frigiditate, aut à caliditate, aut ab utraque, & hæc cum materia uel sine materia esse potest. Soluta uerò continuitas fit aut à flatu extēdente, aut ab humore corrodeute, siue putrefaciente, aut ab aliquo tumore, abscessu uel inflammatione. Quæ uerò per cōsensum fiunt, aut à toto, aut à parte oriuntur. A toto, sicuti per crisin, per febres. A parte, ut à stomacho, à matrice. Qui uerò per se ueniunt, id est, à parte læsa, uel erunt in auris cartilagine, aut in meatu, aut in auditorio nervo, &c.

Loci consentientes de causis dolorum auris.

Gal. 12. meth. cap. 7, Doloris causa aut est diuisio uel alteratio, &c. de omnium dolorum causa in genere loquens, &c. ut supra dictum est. Gal. lib. 3. de compo. med. per loc. cap. 1, Dolores auriū aliqui ex frigiditate à uentis inducta fiunt, aliqui ex balneis frigidis medicatisue, aliqui ex inflammatione: interdum circa meatum cutis: interdū in profundū progressa, ubi auditorius nervus ad



inflāmatam affectionem peruenit: aliqui ex flatu uentoso transitum non habente, aliqui ex humoribus saniosis & mordacibus dolorem excitātibz oriūtur. Auicēn. quarta terrij, cap. 6, Dolor auris aut fit à malitia complexionis, aut fit causa apostematis aut bo- rhor, aut causa solutionis continuitatis, &c. uberius hunc locum legito, & plura ad rem faciētia inuenies: lege insuper Alexan. lib. I. cap. 24. ubi diffusius rem pertractat: uide & Arcul. Sauro. & Gord.

### De signis dolorum auris.

Indicia omnino communia ab ætate, tem- perie, anni tempore, arte & uictu præceden- te sumuntur, item ex laborantis relatione. Si- gna si fiant à mala intemperie, siue calida, siue frigida, cognoscūtur per ea, quæ in con- trarium adhībentur. Signa particularia sunt: nam si à flatu fiant, tunc dolor erit sensiuus, non grauius, & sonus clarius auditur, non confusus: si à caliditate, præcesserunt calefa- ciētia, & à frigidis inuātur: si à frigiditate, grauitas & tumor una sentientur, & audi-  
Ff. ij.



tus impediatur, si à soluta cōtinuitate, ex eo cognoscitur, quòd aliquid sanguinis uel puris effluit: si ab inflammatione, tunc dolor erit cōtinuus, grauitas cum tumore & febre continua aderit: quòd si intensiora hæc symptomatica fuerint, quàm quòd liceat, cum alienatione & frigidityte extremorum, tunc erit inflammatio in intrinseca auris parte. Cognoscitur apostema esse sanguineū uel biliosum, quum intensius se habeat dolor in bile & sanguine, mitius in pituita & melancholia, &c.

Loci consentientes de signis  
dolorum auris.

Paul. lib. 3. cap. 23, Auriū dolor qui à frigidityte fit, ex anni tēpore, ex uictu præcedēte, & ex laborātis tēperie cognoscitur: at qui ex calida intemperie prouenit, ob id cognoscitur, quòd feruoris cuiusdam sine grauitate seu tensione sensus aderit: qui uerò ex glutinosis crassisque succis fit, ex capitis auditūsque grauitate & uictus præcedētis ratione deprehēditur, &c. Auic. quarta tertij, cap. de taraxen. Si fuerit apostema calidū in



ipso nervo, significat febres cū quibus est horripilatio, & tremor, & cōcomitatur ipsum permixtio, intellectus alienatio, &c. Si uerò non sit in nervo, tunc aderūt extēſio, dolor, grauitas, & pulsus: si causa erit ventositas, significāt ipsam sonitus & tinnitus, nec aderit grauitas: si ulcus & bothor, significat pruritus cum dolore & sanie: si ab humore frigido læditur, à frigidis, & sit fortior in frigidioribus partibus diei: si est à calido, est à cōtrario, &c. Vide de his Arcul. longè alijs melius rem pertractantem: uide etiam Auic. quarta terty, tract. 1. cap. 25. de signis apostematum in radice auris.

#### De cura doloris aurium.

Omnis curatio per eius causæ ablationē perficitur, & si quid malæ cōplexionis impressum fuerit ac derelictū, cum suis cōtrarijs tam intrinsecis quàm extrinsecis remouebitur: uerū si humorum fluxus ad aurem timeatur, cum reuellentibus & euacuantibus auferendus erit, accidentia remouenda, & auctus ratio instituenda erit, &c.

Dolor uerò ex inflāmatione uel erit creti-

Ff. ij.



cus, uel non creticus. Creticus duabus intentionibus curabitur: prima crīsim adiuuando, secunda symptomata remouendo, & uictum ordinando. Crīsis quadrifariam adinuatur: Primo, multitudinem humorū euacuando, ut uirtus in reliquum potētius exonerata agere concietur. Secūdo, uirtutē roborādo cum his quæ sanguinem & spiritū cumulant, & hoc fiat ante crīsim, ne in crīsi natura impediatur. Terrio, meatus preparādo, & superfluitates auris abstergendo ante crīsim. Quarto, uirtutē stimulādo, si natura ad crīsim tarda uerit, uel si morā natura in crīsi cōtraxerit in expellēdo. Remotio symptomatū fir, quotiens dolor, modū excedēs non frigidis & repellētibus, sed rebus molliētibus & anodinis demulceatur: nā frigidus & repellētibus interdum crīsis impeditur. Dolor ex inflāmatione non creticus septem exigit intentiones quæ sunt euacuatio, reuulsio, repercussio per se, & resolutioni mixta, resolutio pura, ablatio symptomatū, & sex rerum non naturalū institutio. Euacuatio fiet per sectionē uenæ, si sanguis peccauerit, uel per cholagoga, si



bilis, ut cum rheubarbaro cassia, manna, electuario de succo rosarum, diapruni solu. cū pilulis aureis, &c. Vel per phlegmagoga, si pituita, uel cū pilulis chochys, turbit, agarico, &c. uel cum pilulis indis, de lapide lazuli, confectiōe Hamech, si fuerit atra bilis. Reuulsio fiet cucurbitulis, frictiōibus, &c. Repercussio in materia calida perficitur cum oleo ros. & quarta parte aceti per decoctionem resoluti, uel in materia frigida cum oleo amygdalarum amararum uel camomillino, &c. Repercussio resolutioni mixta fiet, si subscriptis addatur mucilago, semen citoniorū, semen lini, scenugraci, &c. Resolutio fiet per resoluētia & molliētia, quale est diachilon minus, uel emplastrum ex farina hordei cocta cum oleo camomillino. Resoluit etiā ac maturat apostemata auris emplastrū ex farina fabarum, cum oleo liliorum alborū, & est expertū. Viētus ratio sit tenuis in frigidās in causa calida, uel ecōrrario in frigida. Vinū carnes & oua uitētur, quāquam uinum in causa frigida absente apostemate cōueniat. Aēr sit calidus potius q̄ frigidus,

Ff. iij.



nam frigidū inimicū nervosis partibus est. Symptomata remouētur, si fuerint uigiliae, per ea quæ somnum cōciliant, si syncopis uel surditas, per ea quæ de syncopi ac surditate dicentur, dolor interim cum anodinis uel narcoticis, de quibus plura ex Auicē. & Act. & iuxta neotericos practīcantes habentur.

### Loci consentientes de cura doloris aurium.

Quòd omnis cura per eius causæ ablationem fiat, habetur non solum ex Paulo, sed ex Gal. 3. de cōpo. med. per loc. cap. 1. ibi, Dolores à frigiditate oborti, calefaciētibus quàm celerrimè curantur, & dolor ab aqua medicata circa meatum auditorium contēta, oleo assidue infuso curatur, &c. Paul. lib. 3. cap. 23, Dolor aurium à frigiditate calefacientibus curabitur præsidijs, ut oleo rutaceo, laurino: at ex calida conceptum in ēperie contraria discutium, ut oui albumen in aurem demissum, lac muliebre, oleum rosaceū, oleum lumbricorum & asellorum, quos Græci ὄνους καὶ ἄσδίους uocāt. Quòd si à crassis ac glu-



tinosi succis fiat, uel à flatu exitum non ha-  
 bente, cum medicamentis curabitur, quæ ape-  
 riant, incidunt, ut aphronitrum cum aceto &  
 melle, uel fel ouillum cum oleo amygdalino,  
 &c. Aer. ser. 6. à cap. 73, usque ad caput  
 76. inclusiue de his uberrime pertractat, ubi  
 habes, quod omnia amara citra mordacita-  
 tem ac molestiam meatui auris purgant &  
 extergunt, ac crassos humores impactos secant,  
 &c. Auic. quarta tertij, cap. 8, Si autem est  
 causa, caliditas superflua, oportet ut infrigi-  
 des cerebrum cum extinguentibus cognitis, &  
 destilles in aurem oleum rosaceum, tepidum,  
 aut albumen oui: & si est dolor uehemens,  
 permisce cum eo camphoram, &c. lege eum  
 fusius, lege insuper Mesu. ibi, summa sexta  
 cap. de cur. aurium, Si dolor fiat à com-  
 plexione siue materia, solum alteratio-  
 ne indiget, ut si calida, iuuatur ex infusione  
 albuminis oui recentis, aut mucillagine psy-  
 ly: si fiat à complexione frigida, conferunt  
 infusiones calida, &c. De dolore ex inflam-  
 matione cretico & non cretico loquitur Ni-  
 colaus, ibi, Accidunt hæc apostemata ut Sym-



ptomatis stimulata natura, & quandoque accidunt vincente natura, & fit saepe secundum semitam crisis, & maximè in febribus & apostematibus cerebri. Vide Razen 3. cōment. auctoritate Gal. de hac re loquētem. Vide etiam in hoc Arcul. 9 almans, qui & si quinque modos in adiuuanda crisi declararet, nihilominus ad quatuor reducuntur, ut dictum est. Lege etiam aphor. 20. primi lib. ibi, Quæ iudicantur & indicata sunt integrè, neque mouere, &c. amplius Galen. in cōment. dicētem, Vbi deficit natura, adiuuandū, ne recidiuus materia relicta faciat, &c.

De dolore ex inflammatione non cretico uerba faciunt omnes moderni, ex quibus primum elicere poteris omnes à me dictas curandi intentiones, quas etiam breuiter habet Auicen. quarta tertij, cap. 8. ibi, Et si causa fuerit apostema calidum, profundum, quod est timorosum propter propinquitatem sui ad cerebrum, usquequo ad collectionem perueniat & suppurationē, tunc post phlebotomiam & euacuationem oportet ut administres lenitiua in primis & infrigidatiua,



Et propriè lac mulieris uice post uicem, us-  
 que ad diem tertium, Et similiter oleum ro-  
 saceum, decoctum cum aceto, deinde mucila-  
 ginem sœnugræci semine lini in aqua lactis,  
 Et c. Paulus loco citato, Si ex inflamma-  
 tione auris laborauerit, statim sanguis mit-  
 tendus est, deinde fofus ex oleo dulci Et  
 calente per specillum in lana inuolutum ad-  
 hibeatur, extrinsecus etiam quæ dolorem le-  
 niunt, materiâque impactam cōcoquunt su-  
 peraccommodare, Et c. Lege Galenum 3. de  
 compositione medicamentorū per loca, cap.  
 1. ibi, Dolor uerò ab inflammatione ortus,  
 Et c. Pro resolutione abscessus, Galenus 12.  
 meth. cap. 8. ad dolorem aurium ex humo-  
 re frigido uel flatu, medicamento utitur,  
 quod ex castoreo Et papaueris succo con-  
 fitur, Et c. Mesu. Expertum est diachylon  
 in oleo anethino dissolutum, Et ex eis quæ  
 sunt ulcimi iuuamenti est atypi cerotum.  
 Docet etiam cataplasma confici ad hoc  
 idoneum ex farina fabarum, camomilla,  
 uiolis, Et c. De uictus ratione Et de sex  
 rebus non naturalibus legantur Arcul. Et



Matthæus de Grado fufius. Auic. loc. cit. Et habes dolorem frigidū, poterit uinum purum, forte & dormiat: & cū excitatur, non habet lesionem aliquam, &c. Quod aer frigidus fit neruis inimicus, habes aph. 18. terty lib. ibi, Frigidū inimicum ossibus, dēribus, neruis.

De symptomatum ablatione legatur Auic. ibi, Et quandoque necessarium est in curationibus dolorum uehementium in aure administrare narcotica, sicut aliquid ex philonio cū lacte, uel opium & castoreum, & crocum cum lacte mulieris, &c. Aet. ser. 6 ca. 80, Vbi uerò magnus est dolor, necesse est stupefacientibus sensum uti, ita ut ad lac muliebre & oui cādidum modicum opij admisceamus. Admiscendum est & castoreum ad uehementiores dolores pari mensura, ad leuiores dupla proportione, &c.

#### Obferuatio de diuersione.

Hic ad memoriam reuocandum quod in quarta primi dixerat Auic. Quod si ad diuersum trahere uolueris materiam, primūm dolorē mitigabis ac demulcebis, quo sedato, ad curam te conseras, &c.



## Observationes de repercussione.

Arcul. 9 almans. Antequam fiat repercussio, obseruentur hæc: non sit materia cretice expulsa, non sit uenenosa, non sit furiosa, nō plurima, non immediate à cerebro expulsa, non ualde tenax & crassa, non paulatim cōgesta, nō fluxam ad partem extrinsecā auris.

## Observationes de topicis.

Tusignanus septem condiciones obseruandas esse inquit in his quæ in aurem proiciuntur: prima, quod inijcitur, nō sit calidum nec frigidum, sed tepidum, & hoc etiā innuit Auicenn. cap. 8. Secūda, quod sit in parua quantitate, & hoc habetur ex Auenzoar primo lib. Theisr. tra. 41. ca. 1. Tertia, quod ster in aure pauco tempore. Quarta, quod antequā aliud proijciatur, primū sit expulsū. Quinta, quod cūm aliquid inijcitur in aurem, pariens iaceat super latere sano. Sexta, quod locus sit cum auriscalpio mundificatus propter tortuositatem auris. Septima, quod non administrētur repercussiuæ in apostematibus auris, &c. Gal. 5. meth. cap. 10 cōtra Thesali sectatores dixit, aurem esse particulam



siccissimā, idcirco quæ ualentissimè exiccet  
opus esse, ut castoreum. Verum hîc in dolore  
anodinus, illic in ulcere siccantibus fortius  
uti persuadet: uide tu illum fusiùs.

#### Observationes in narcoticis.

Auic. quarta tertij, ca. 8, Oportet ut post-  
ponantur narcotica, usque quo timeatur syn-  
copis, & propriè cùm fuerint humores frigi-  
di: nocent enim eis ualde, & post eorum usum  
administra castoreum.

#### Auditui nocentia.

Fumus argenti uiui, semen arundinis, la-  
nugo & flos Typhæ, folia castaneæ, puluis  
platani, & puluis inuentus super eius folijs.

#### Dolorem ac pulsationem au- rium curantia.

Dolorem ac pulsationem aurium iuuat ua-  
por decoctionis absinthij, aqua decoctionis  
acerosæ, succus acori cum rosa, oleum in ra-  
dice aphodilli coctum, allium cum adipe an-  
seris, succus cucumeris asinini, succus cucur-  
bitæ cū oleo rosaceo, in calido dolore, crocus  
cum oleo rosaceo, succus dracunculi, hederæ,



cānabis, gallia cū oleo de been uel de cheiri,  
galbanum cum oleo liliorū, grana granatorū  
cum melle, succus hyosciami, lactuca asini,  
laudanū cum oleo ros succus maioranae, mel  
liloti, mentae, paritoriae, peucedani, polygoni,  
foliorum populi, porri, plantaginis, prassij, ro  
sarum, rubi, ruta, salicis, serpentariae, solatri,  
adeps anseris, leonis, uulpis, fel arietis, apri, bu  
bali, tauri, suis, oleum liliorum, amygdalarū  
amararum, scorpionum, de uitellis ouorum, de  
semine cannabis, oleum benedictum Nic. de  
cherua, sisaminum, de nucleis persicorum, lau  
rinū, de semine raphani, de anetho, de chry  
somyliis, de been, yrinū, nardinum, urina apri,  
bubali, tauri, capra, oleum de cinnamomo, pe  
troleum in frigido & antiquo, pilula sine  
quibus, hieralogodion, esdra, cōfectio Nicol.  
opium cum myrrha, croco, & oleo ros.

### De prognosticis dolorum aurium.

Hippocr. prognost. 3. text. 15, Aurium do  
lor acutus cum febre continua ac uehementi  
difficilis est, periculum enim delirij abolitio  
nisque imminet. Quia igitur fallax hic locus



est, citò etiam aduertere omnia alia indicia à primo die necesse est, &c. Auic. quarta tertij, cap. 6, Et peruersior dolor auris est ille, qui est ex apostemate calido, profundo, & propriè cum perducit ad commixtionem intellectus: ubi uerò dolor est in cartilaginibus extrinsecis, non est illic uehemens dolor, nec uehemens timor, sed primus interdum subito interficit, ueluti apoplexia: interficit tamen magis adolescentes quàm senes, sed ratio est, quia in senibus ignauior sensus, nec humores sunt ad alienationem prompti, sicuti in iuuenibus.

Authores dissentientes circa  
dolores aurium.

- 1 Adserere, in omni dolore auris esse in primis reperiendum.
- 2 Adserere, dolorem auris non esse periculosum.
- 3 Adserere, in dolore auris non esse secundam uenam.

Confutatio dissentientium  
circa dolores aurium.

Ad primum: Auic. quarta tertij, cap. 25,



Si apostema fiat per uiam crisis, oportet ut non intendas ad curam quatenus exigitur, ad curam apostematum, adhibendo styptica & apocrustica, id est, repercussiva in principio. Item repercussio fit ad membrum principale, igitur in omni dolore non est perpetranda.

Ad secundum: Gal. 3. prognost. comm. 15, Quod si dolor fuerit in cartilaginibus, aut in summa auris parte, non est periculum mortis. At si in profundo ex auditorio meatu doloris sensus affligat, ut etiam neruum auditorius afficiatur, periculum imminet, ne in consensum perducto cerebro, mors repente sequatur.

Ad tertium respondent Auicen. & Mes. quod in omni dolore à sanguine fieri debeat sectio uenæ. In alijs doloribus reuulsivam imperant neoterici.

### Descriptio vlceris aurium.

Vlcus, Græcis ἔλκος dictum, nihil aliud est quàm continuitatis solutio cum sanie,  
Gg. i.



46 DE CONSEN. MEDIC.

quod interdū extrinsece, interdum intrinsece accidit. Si intrinsece, uel erit in meatu, uel in neruo auditorio, aut circa os, petrosū uocatum. Præterea uel erit ulcus mundum, sordidum, uirulentum uel corrodens cum dolore, cum mala intemperie & cum inflammatione uel alio tumore, &c.

Loci consentientes de descriptione vlceris aurium.

Gal. 2. meth. cap. 1, Vnitatis nanque solutio in osse fractura dicitur, in carnosā parte ulcus. Auic. quarta tertij, cap. 12, Amplius nō possunt esse ulcera, quin sint apparentia sensui, aut sint profunda, & non profunda propinqui temporis uel chronica, &c. Lege Arcul. & plures ulcerum differentias intelliges. Gal. 3. meth. cap. 4. memorat ulcus cauum & aquabile, recens & inueteratum, sordidū, purum, liberum phlegmone, & phlegmone impeditum. Similiter de intemperie intelligendum. Lege de hac re Placentinum. De ueris ulcerum differentiis lege Gal. 2. meth. cap. 1.

De causis vlcerum auris.

Causæ ulcerum sunt uel humores corrode-



res, uel aliquis abscessus, uel casus, percussio,  
 & res quæ patrefacere uel corrodere possunt.

Loci consentientes de causis  
 vlcerum auris.

Arcul. 9. almans. Causa vlcerum sunt apo-  
 stemata uel bothor cùm rumpuntur, nec non  
 humores acuti, item cerumen aurium & uer-  
 mes, aut res ibidem natæ corroderentes ac pu-  
 trefaciētes, similiter casus & percussio. Gal.  
 4. met. cap. 1, Est enim horum duplex ortus,  
 aliis ab excisione, sæpe ab erosione. Quo pa-  
 cto fiat excisio, patet: erosio uerò si intrinse-  
 cus ab ipso animali prouenit, uitiosi succi so-  
 boles est: si extrinsecus, aut à ualētibus me-  
 dicamentis, aut ab igne.

De signis vlcerum auris.

Signa vlcerum auris manifesta sunt, si pus  
 ex aure defluat, nulla in cerebro præterita la-  
 sione. Si fiat ab apostemate, statim ex uomi-  
 ca multa puris copia exiet, deinde paulatim  
 & in pauca quantitate. E contra uerò, si ab  
 humoribus corrodentibus paulatim in primis  
 egredietur, deinde magis abundabit. Si-  
 gna vlcerum mundorum ab optima & con-

Gg. ij.



cocta sanie cognoscuntur. Sordidorum ex crassitie ac multitudine exeuntis saniei. Virulenta ulcera ex f. rore et putrida sanie subtili exeunte nobis innotescunt. Corrodentia si post sanie sanguis effluxerit. Fistulosa, si longo tempore contracta, si virulenta sanie, si ex callosa ac indurata carne consistant, &c.

### Loci consentientes de signis ulcerum auris.

Razes 9. almans. hoc tantum signum posuit, scilicet quum pus ab aure egreditur De his signis fusius pertractat Arcul. et Auic. Similiter ceteri practificantes.

### De cura ulcerum aurium.

In omni ulcerum cura quinque opus sunt medicamina, abstergentia scilicet, corrodentia, carnem generantia, consolidantia, ac ad cicatricem inducentia. Abstergentia idcirco opus sunt, ut sanies crassa glutinosaque membro adherens amoveatur, qualia sunt ienuia ac calida circa secundum gradum, sicut mel, &c. Corrodentia, ut supercrescientia carnis



minuantur, & sunt calida & sicca in quarto, ut flos aris, alumen, &c. Carnem generantia, ut sanguis ulceri superueniens in carnem transmutetur: quod fieri nequit, nisi complexio temperetur, & sanguis coaguletur, & sunt sicca in primo, & temperata in actiuo, stypticitatis & abstersionis pauca, ut thus. Nec opus esset medicamentis in gignenda carne, quum ad naturam tantum pertineat, ni in generatione carnis excrementum tenuius ac crassius interdum efficeretur, ad quod id tandem opus est, quod redundantiā absumat, & sanguinem coagulet, quale est medicamen siccans & abstergens. Consolidantia, ut humilitas inter utrasque ulceris superficies propinquas contenta ita conglutinetur, ut altera superficierum ulceris alteri adhæreat, & sunt sicca in secundo, cum proportionē actiuorum ad membrum ut aloes, sanguis draconis, &c. Cicatricem inducentia sunt, quæ absque mordacitate tantum superficiem exiccant, ut cortex pini, &c. Sed de his uberius dicemus in libro de chirurgia. Cura simplicis ulceris in corpore

Gg. ii.



purgato indiget tantum absterfione & consolidatione. Si uero ulcus fuerit compositum, puta cum inflammatione, uel mala temperie, aut dolore uehementi, tunc primum erit inflammationi ac reliquis uacandum, non neglecto interim ipso ulcere, &c. Cura ulcerum auris malignorum praesertim corroden-  
tium quinque medijs perficitur, praecedat tamen euacuatio ac reuulsio ad haec quae dicenda sunt. Primò, si quid est putridum, uel corrosum, uel induratum, auferatur. Secundò, quod remanet, optimè mundificetur. Tertiò, substantia iam deperdita regeneretur. Quartò, regenerata substantia ad cicatricem inducatur. Quintò, accidentia corrigantur, & ratio uictus instituat, &c. Pri-  
mò putridū auferemus cum unguento Aegyptiaco, cum modico aceti uel uini dissoluto, uel si pars ueluti sensus expers sit, accipiantur uiridis aeris, saluminis, & mellis partes aequales, & cum modico aceti fiat collyrium. Secundò, mundificatio fiet cum hydromelle uel rhodomelle, aut anomelle, aut oxymelle simplici uel scillitico, si materia



egrediens fuerit ualde tenax. Tertiò, substantia regeneratur cum his quæ mediocrem cum pauca mordacitate exiccationem, qualis est aloes, myrrha, sarcocolla, sandaraca cum melle & uino dissoluta. Quartò, ad cicatricem perducunt, olibanum, si esmemite, sarcocolla, &c. Quintò, accidentia corriguntur, ut si sit dolor, cum prædictis in capite præcedenti, si surditas, cum his quæ de surditate dicentur. Ciborum quantitas sit modica in principio, donec ad substantiam regenerandam deuenerimus, tunc sit locupletior, sed boni succi & facilis concoctionis, &c.

Loci consentientes de cura  
ulcerum aurium.

Galen. 3. meth. cap. 8, Fieri non potest, ut in ulcere, uel carnis productio, uel sinus impletio, uel agglutinatio, uel cicatricis inductio rectè unquā cedat, nisi subiecta caro pro naturali modo se habeat: uerum purgari sordida, minuique supercrescentia etiā carne statum non seruante possunt, &c. Ex quibus uer  
Gg. iiij.



bis quinque dicta à me medicamenta ad ul-  
 cus sanandum opus esse cognosces. De abster-  
 gentibus quæ Græcis *πυλινκὰ* appellantur,  
 loquitur Galen. 5. de fac. simpl. cap. 2. ubi in-  
 quit, Omnia nitrosa & amara ad expurgan-  
 dos meatus intro ualere, at cutis & ulcerū sor-  
 des nō hæc tantum, sed & uiribus minora au-  
 ferre possunt, qualia sunt dulcia, quæ tenuium  
 sunt partium, ut mel, & ex cerealibus eruum,  
 faba, lupini, hordeum, &c. Et cap. 14. de cau-  
 sticis seu urentibus loquens, uehementer esse  
 calida & carnis colliquantia, ut arsenicum,  
 auri pigmentum, sandaraca, & crysocolla,  
 &c. Et cap. 15. eiusdē lib. loquens de his quæ  
 uim ἐπιουλωνικὴν habent, id est, cicatricē in-  
 ducendi, esse desiccantia absque mordacita-  
 te dixit, &c. De generantibus carnem lege  
 Galen. 3. meth. cap. 3. ubi ad unguem, quæ à  
 me dicta sunt recitātur, & plura ad hoc mu-  
 nus idonea etiam enumerātur. De glutinato-  
 rijs etiam uerba facit cap. 5. eiusdem, & quo  
 pacto ab ijs, quæ cicatricem inducunt, diffe-  
 rant, aperte declarat: uide illum fusius. De cu-  
 ra simplicis ulceris lege Galen. 3. meth. cap.



4. De ulcere composito lege etiam similiter Gal. 4. meth. cap. 5. ibi, Verum ulcerus quod cum alio affectu coniunctum est, &c. lege in hunc locum uberius, & inuenies quod sanari non possit ulcus, nisi locus in quo consistit, prius sit sanatus, &c.

Breuis Galeni vlcerum curatio quæ 5. meth. cap. 1. continetur.

Omne ulcus siccantia medicamina requirit, ulcus sinum habens, non solum modicè siccantia, sed abstersoria expostulat: quod uerò coniungi labra perit, ueluti cruentum, magis siccantia, tum quæ sine abstersione leniter adstringunt, desiderat: quod uerò ad cicatricem perducì debet, non solum magis adhuc siccantibus, sed strenuè adstringentibus remedijs indiget. At si caro præter naturam modum intumuerit, acris & demollicia quæ calida & sicca sunt, adhibeantur: si uerò ulceri aliquod symptoma adiunctum sit, primò id remoueatur, deinde ulcus sanetur: si sordes innascentur, tollendæ sunt ijs, quæ maiorem adstringendi vim habeant, quàm quæ carne



impleri: si copiosa humiditas adsit, siccantibus medicamentis, quæ propriam speciem non egrediantur, curandum. Agglutinatoria, sint igitur medicamenta siccantia & adstringentia, carnem generantia, siccantia & abstergentia, & sic de reliquis. Si uerò subiecta caro intemperata sit, primum eius intemperantia succurrendum, utique quæ siccior iusto est, humectantibus: quæ humidior, siccantibus: quæ calidior, refrigerantibus: quæ frigidior, calefacientibus: quæ geminata qualitate intemperata per geminam qualitatem contrariam curetur. Considera insuper intemperantia causus, num à toto uel à parte per consensum membrum ulceratum infestent. Primum enim causæ, quæ adhuc intemperantiam fouet medendum, post hanc ipsi quæ facta est intemperantia. Sumitur etiam indicatio à particula laesa, quæ si siccior fuerit, ea magis siccari expostulat: quæ minus talis est, ea minus siccanda. Simile etiam erit de calefaciendo refrigerandoque præceptum. Sumitur etiam à præcellentia membri aut à contrario statu. Itemque ex sensu acris



hebetéue , quum hac diuersum medendi modum petant, & reliqua.

### De mundificantibus ac abstergentibus vlcera aurium.

Mundificant ac abstergunt vlcera aurium succus absinthij cum melle aphodilli , etiam cum melle & thure, succus omphacij cum melle, arugo ferri cum aceto decocta, fel tauri cum lacte caprae , licium antiquis ulceribus, mel cum sale gmeo repidum, myrthi decoctum, myrrha cum memite, castoreo & opio , succus foliorum nucum, & succus oliuæ agrestis, uirgæ pastoris, urina pueri cum cortice granatorum , oleum amygdalarum amararum, rhodomel cum matrisylua & betonica, oleum myrrhinum, terebinthina, &c.

### De sonitu aurium.

Sonitus aurium nil aliud est , si describatur, quàm auditus corruptio , in qua uidetur homini audire id quod certè non audit , hos Græci uocant ἤχης & οὐερσμοῖς.



## Loci consentientes de sonitu aurium.

*Auic. quarta tercij, tract. 1, Hac dispositio est uox, quam homo incessanter audit exterius. Et eius comparatio ad auditum, est imaginationum & tenebrarum, quas uidet homo, comparatio, &c. B. Id est, uocem quandā homo audit, ac si exterius audiret: & talem habet comparationem sonitus ad aures, qualē imaginatio ad oculos, &c. Vide etiam hanc eandem sententiam in Auic. cap. de nouementis auditus.*

## De causis sonitus ac tinnitus aurium.

*Omnis causa sonitus & tinnitus uel est occulta uel manifesta. Occulta aut fieri a sensu audiendi imbecillitate, aut ab eius subtilitate: imbecillitas fieri a mala quapiam complexione. Manifesta nouem modis fieri. Primò ex aëre extrinseco intrinsecum mouente. Secundò, ex sanie sonitum in aure efficiente. Tertiò, ex motu ebullitione humorum excitato, ut in febris. Quartò, repletionē superflua. Quintò, humorum agitatione & uapo-*



re. Sextò, casu uel percussione. Septimò, ex humoram magna inundatione. Octauò, ex fame humores commouente & aerem. Nonò, ex medicinis soluentibus quæ mouent & non educunt, &c.

Loci consentientes de causis sonitus ac tinnitus aurium.

Galen. 3. de compos. medic. per loc. cap. 1, Sonitus quidam ex flatuoso spiritu generantur, quidam ob exquisitam sensus audiendi subtilitatem, quorum neurius affectionis certa cognitio in principio haberi potest.

Auicenn. quarta tertij, cap. 9, Et inundatio aeris quæ est causa uocis, aut est occulta, aut est maior illa. Occulta, quum interdum sonitus auditur, interdum uerò minimè, & tunc, id est, aut propter acuitatem sensus, aut propter debilitatem, &c. lege usque ad illum locum inclusiue. Et quandoque accidit sonitus post medicinas, quarum proprietas est ut retineant humores & uentositates in partibus cerebri, &c.



De signis sonitus ac tinnitus  
aurium.

Dabis operam ut in primis cognoscas qui fiant per se & qui per consensum. Per se enim fiunt quicunque sunt continui & assidui: per consensum uerò, qui sunt intermittentes, qui dispositione crescente augentur & desinente minuuntur. Signa ab acuitate sensus sunt, quia à mediocribus sonis læditur, nec excellentes tolerare potest, nullusque adest flatuosus spiritus, nec uapor crassus, nec repletio. Signa ab humore cum flatu, grauitas in aure percipitur, imbecillisque adest auditus: si uerò ex flatu tantum, sonitus est clarior, nec ulla adest in aure grauitas: si ab humoribus crassus fiant, paulatim crescunt: si à siccitate, fiunt post euacuationes & febres. Signa apostematis suppurati sunt, quia dolor præcessit, sonitusque confusus & sanies apparet. Signa debilitatis sunt superfluitates, si à complexione calida fit statim cum inflatione: si à frigida, econuerso. Cognoscuntur etiam ex prægressa diæta, à uomitu & à progressu pharmaco, &c.



Loci cōsentientes de signis sonitus  
& tinnitus aurium.

Auicē. quarta tertij, cap. 10, In illo qui est continuus & assiduus, causa est aliquid stans in ipso cerebro: si autem quiescit, deinde excitatur post euacuationem aut uacuitatem, aut quum calor sit uel frigus, sit fortis, tunc est per communitatem. Illum qui est per acuitatem sensus significat defectus causarum uentositatis & repletionis, & mundificationis auditus, & excitatio eius apud ieiunium & uacuitatem. Paul. lib. 3. cap. 23, Sonitus qui fiunt à crassis glutinosisque humoribus cognoscuntur, quòd non uniuersim, sed paulatim increscunt ac nascuntur. Gale. 3. de comp. med. per loc. ca. 1, In cognitionem peruenimus non tantum ex procataceticis causis, sed ex temperie, ex diata prægressa, ut à longo uini potu, à uiolento & multo uomitu, aut à prægressa plaga, aut ex auricularium pharmacorum usu, & similibus. Quinetiam si sonitus aut per interualla redit, aut perpetuò permanet, aut ex eo quod paulatim,



aut aceruatim fit sonitus . uerum exacta & certa cognitio habetur , ut si quis ex flatuoso spiritu exitum non habere, sonitum fieri putet, & siccantia uel attenuantia adhibuerit, ad moris que apophlegmatismis nihil profecerit, tunc certo cognosces ex auditus subtilitate sonitum fieri, praesertim si acuto audiendi sensu agere praeclarius appareat. Auicenna. loc. cit. Factus à siccitate est post euacuationes & febres, & factum à debilitate scies per superfluitates : & quandoque est à complexione calida, fit subito & cum inflatione, & frigida est e contrario, &c. Vide de his latius Aretaeum. & reliquos practi- cantes, & inuenies quaecunque à me dicta sunt.

### De cura sonitus & tinnitus aurium.

Quum curatio fiat per causae efficientis morbum ablationem, tunc si à percussione, uento, ebrietate, & à ceteris procatarteticis causis fiat . Causae primitivae per sua contraria remoueamur, & roboretur auris & cerebrum. Si morbus hic generetur ex quadam crisi uel



febre, primū discutienda erit febris, & cri-  
 sis non prohibeatur, præsertim si ex se natu-  
 ra præualeat: si minus, inuetur: si uerò ab a-  
 liquo particulari membro per consensum ori-  
 retur, primū id quod transmittit membrum  
 euacuabitur, & ad aliam regionem materia  
 diuertetur, & eius membri lapsa tēperies per  
 contraria permutabitur: deinde mēbrum reci-  
 piens roborabitur, ut puta cerebrum cum oleo  
 myrtheo, & auris cū oleo amygdalino ama-  
 ro, &c. In cura uerò per se ex repletionē ca-  
 pitis ab humoribus crassis quatuor curandi  
 erunt intētionēs, scilicet euacuatio, reuulsio ac  
 deriuatio, humorū preparatio, ac eorū extir-  
 patio, cerebri & auris roboratio, & regiminis  
 institutio. Euacuatio fiet per ea quæ humorē  
 superfluum euacuant, qualis est hiera colo-  
 cynthidos, pilulæ fœtidæ chochiæ, &c. Re-  
 uulsio similiter fiet cum clysterijs, frictioni-  
 bus, & hæmorrhoidarum ac menstruum e-  
 uocatione. Deriuatio post omnimodam e-  
 uacuationem cum caputpurgijs, masticato-  
 rijs, gargarismatibus, &c. Preparatio hu-  
 morū præsertim pituitosorum fiet cum Gru-  
 Hh.i.



po de stechade, de calamento, oxymelle simp.  
 & cōposito, & cum reliquis quæ suprà me-  
 morata sunt, & cum decoctis saluie rosmari-  
 ni, uiolarum, betonica, maiorana, ruta, origa-  
 ni, &c. Humorū extirpatio perficitur cum  
 pharmacis in euacuatione nuper relatis, &c.

Roboratio cerebri & auris fiet remouen-  
 do eorum discrasiam, cum sacculis ex milio,  
 sale, & fursure, asperso potenti uino, torre-  
 factis, aut cum fomentis ex camomilla, me-  
 liloro, calamento, origano, stechade, absin-  
 thio, aut cum pulueribus capiti adhibitis, ut  
 puta cum speciebus pleris arcoticon Nic. &  
 diamusci dul. aut cum his quæ in aurē infun-  
 duntur, quale est oleum amygdalarum ama-  
 rarum cum musco & nuce moscata, aut oleū  
 de uitellis ouorū, aut castoreum in oleo rosa-  
 ceo dissolutū. Victus ratio sit calida & sic-  
 ca, pluuia, uenti, ebrietates & satietas nau-  
 seatiua & uomitus uitanda sunt. Item mora  
 sub radijs lunæ & solis, &c.

Loci consentientes de cura soni-  
 tus & tinnitus aurium.

Auicē. quarta tertij, cap. 2, Sonitus creti-



cus non oportet ut moueatur, quoniam remo-  
uetur cum remotione febris. In eo uerò qui fit  
ob cōmunitatem, oportet ut intentio sit mem-  
bri facientis ipsum, & propriè stomachi,  
quare mundificetur & intendatur cerebro,  
& confortentur auris & cerebrum cum oleo  
myrrhino, auris uerò cum oleo amygdalino,  
&c. Idem ait Mesu. cap. de sonitu. Paul.  
lib. 3. cap.  $\omega\epsilon\lambda\iota\eta\chi\omega\nu$ , si in febris aut ha-  
rum crisibus sonitus aurium euenerint, nul-  
lum eis negotium faceffere oportet, quippe ma-  
gna ex parte statim finiuntur: si autem post  
morbum perseuerauerint, absinthij decocto fo-  
ueri aures debent, & acetum rosaceum infun-  
di, &c. De cura per se ex repletionem, quod  
tot sint intentiones, quot diximus, lege Arcul.  
& alios hac de re loquentes. Auicenn. loco  
cita. Et similiter factum à repletionem, oportet  
ut mūdificetur corpus & caput cum eo quod  
scis, & subtilietur regimen, &c. Mesu. cap.  
de sonitu, Quando fit per abundantiam &  
repletionem in capite, cura eius est solutio &  
euacuatio cum hiera diacoloquinthidos, &  
chochyis, & similibus, cū reiteratione & rei-  
Hh.ij.



teratione, &c. B. Intelligitur de materia minoratione ac eradicatione per hoc uerbum reiteratione duplicatum. De preparatione humorum & aliis intentionibus loquitur ibi Aer. ser. 6, Si adhuc remanet ampliori tempore, omnibus amaris & acribus & attenuatoris ac discussoriis utere, quæ paulò antea descripta sunt, &c. lege eum fusius. lege insuper Arcul. Sauro. & Gord. & Mesibi, Quando fit à uentositate grossa, conferunt caput-purgia, sternutationes post mūdificationem, &c. intelligens de deriuatione & de aliis, prout in ipso reperies, &c.

#### Observationes in cura.

Auic. quarta terti, ca. 11, Oportet ut omnes isti uitent balneum, solem, & uomitum & clamorem & repletionem, & ut leniant naturas, id est, uentres.

#### Curantia sonitum & tinnitum aurium.

Curant sonitum & tinnitum aurium, uapor aceti, absinthium cum felle bouino, fel capræ cū succo porri repido, colocynthidis de-



coctum in aceto, succus foliorum ebuli, fel  
tauri cum succo porri, acetum decoctionis  
hellebori, decoctio caricarum cum sinapi,  
succus ruta in coriice granati repesactus, va-  
por decoctionis hyssopi cum ficibus, oleum de  
been, cum adipe anatis, oleum liliorum albo-  
rum, oleum violaceum, amygdalarum amara-  
rum, decoctum lauri cum uino antiquo & o-  
leo rosaceo, &c.

### De prognosticis sonitus.

Galen. 3. de compos. med. per loc. cap. 1, Si  
in febris sonitus fiant, minimè curandi  
sunt, ut plurimum enim statim sedatur. Hipp.  
aphoris. 4. aphoris. 60, Quibus in febris  
aures obsurduerunt, sanguis ex naribus flu-  
ens, aut alius turbata soluit morbum. B. In-  
tellige de fluxu cretico, qui facilè adueniens  
sonitum soluit. Hercul. Antiqui sonitus diffi-  
culter sanantur: qui uerò ex nativitate con-  
trahuntur, nequaquam sanari possunt, &c.

### De graui auditu & surditate.

Differunt inter se grauis auditus & sur-  
Hb. ij.



ditas, quum hic t̃iũm diminutum, auditum, illa uerò omnimodã auditus ablationẽ significet. Hunc Græci κώφωσι, illam uerò δυσκοίαν appellant.

### Loci consentientes de graui auditu & surditate.

Auicen. quarta tertij, cap. 2, Omne auditus nocumentum, uel est ut destruaturs eius operatio, aut auditus minuatur, ita ut quis audiat quod non audit, &c. Lege Arcul. 9. almans.

### De causis surditatis.

Omnis causa uel essentialis est, uel per compatiendi rationem. Si essentialis, aut auris pars aliqua lesa est, aut cerebrum. Si pars uel similis est, uel instrumentalis. Si similis, tunc uel ab intemperie, uel à soluta continuitate afficietur. Si instrumentalis, tunc ab obstructione aliqua, aut à tumore aliquo præter naturam innato, aut ab aliquo aduentitio, ut puta callo, carne, tuberculo, aut à sorde in auribus genita, aut ab humoribus crassis, uel à flatuoso spiritu occupate ob-



orietur. Si causa sit per cōpatiendi rationē,  
tūc uel à toto, sicuti in febribus, ex quibus ua-  
pores ad aures deferuntur: uel à crisi iam fa-  
cta, uel à membro particulari propinquo &  
remoto, sicut à cerebro & à stomacho. Item  
fiunt surditates ex paucitate & crassitie spi-  
rituum, uel à consumptione corporis, &c.

### Loci de causis surditatis & gra- uis auditus.

Galen. 4. de sympr. caus. cap. 3, Grauis au-  
ditus & surditas animanti euenire solent,  
aut ob auris partem aliquam, aut ob neruum  
à cerebro descendentem, aut ob cerebrum  
ipsum, si eadem in parte, unde neruus oritur,  
læsū fuerit. Proinde harum partium morbi  
ab illis huc transferendi sunt, ut ij, qui ad si-  
milares pertinent, ex intemperie & conti-  
nui solutione restimentur: qui uerò ad instru-  
menta ex obstructionibus, siue ipsarum par-  
tium tumor aliquis præter naturam meatum  
obstruxerit, ut puta abscessus, phlegmone,  
œdema & scirrhus, siue aduentitius, isque o-  
mnino præter naturam tumor in meatu  
Hb. iij.



ipso oriatur, ut quum callosum uel carnosum innascitur tuberculum. Atque huc pertinens sordes, quæ creberrimè in auribus gigni consueuerunt. Auicenn. quarta terrij, cap. 2, Nocumenta auditus aut sunt complexionalia, aut instrumentalia, aut resolutiua. Singularitatis nocumentum in neruo auditus interdum accidit per omnes causas ægritudinum similium partium & instrumentalium & solutionis continuitatis. A Egritudines consimilium partium in ipso sunt, unaquæque specierum malæ complexionis singularis & compositæ. Et quandoque fit unaquæque earum absque materia, & quandoque cum materia melancholica, cholericæ, phlegmaticæ, ex phlegmate crudo & uentoso. Instrumentales sunt sicut oppilatio, quam facit humor, aut sanies, aut apostema, &c. Lege eum fusius. Hercul. 9. almans. Defectus etiam spirituum seminis quum sunt crassi, est causa grauedinis auditus, & similiter paucitas spirituum, & corporis exiccatio & consumptio. Vide de his Mesu. cap. de surditate. Item Gord. & Sauona.



De signis surditatis & grauis  
auditus.

Et si per se surditas manifesta sit, nec alijs indigeat indicijs, nihilominus an per essentiam uel per consensum fiat, nisi indicia cognoueris, non facile rem percipies. Cognoscuntur igitur quæ fiunt per essentiam absente totius uel partis mala dispositione: e contra uerò si per consensum, ex totius & partis prægressa ægritudine, qua aucta surditas augebatur, & remota remouebatur. Cognoscitur etiam obstructio tantum ex intuitu sub radijs solaribus. Cognoscitur fieri ex materia frigida, crassa, ex grauitate & loci frigidityte, ex commotione cum sonitu: & quia læsio cū frigidis augetur, cognosces causam esse in neruo auditorio ex dolore. Cognoscitur ex crisi, fieri per præcedentem morbum ad aures terminantem, & eo quòd crisi finita remouetur auditio grauis, etc. Reliqua signa ex relatione infirmi manifesta erunt. Cognoscitur à flatu fieri ex sonitu & tinnitu.



Loci consentientes de signis  
surditatis.

Auicē. quarta textij, ca. 4, Factum à com-  
munitate cerebri significat dispositio in re-  
liquis sensibus, sicuti in uirtute matrice: præ-  
terea præcesserunt nocumenta cerebri, sicut  
sirsē & intellectus cōmixtio, & reliqua quæ  
dicta sunt in cap. de ægritudinibus cerebri,  
similiter de reliquis plura habet Auicē. quem  
fusiùs legere poteris. Lege insuper Arcul. nam  
si omnes ad unguē recitare uoluerimus, præ-  
terquàm deceat, in mora essemus.

De cura surditatis & grauis  
auditus.

Si à nuda intemperie surditas prouenerit,  
per alterationem in contrarium sanabitur,  
aurisque roboratione ac regimine contrario  
discrasie indigebit, facta tamen aliquali re-  
uulsione, si humorum fluxus timeatur. At si  
fuerit frigida intemperies, calidis remedijs cu-  
rabitur, utpote cum oleo laurino, costino, a-  
mygdalino amaro in aurem infuso. Robora-  
bitur auris, si his aliqualiter styptica adhi-  
beantur. Similiter calida intēperies cum oleo



rosaceo, cum aliquantulo aceti bullito cura-  
 bitur. Si uerò ab intēperie cum materia mor-  
 bus fiat, cogitandum est in primis de quali-  
 tate humoris, deinde an principaliter in au-  
 re contineatur, an aliunde transmittatur. Et  
 tunc in curatione scopi erunt quinque, eua-  
 cuare scilicet, reuellere, membrum mandans  
 corrigere, deinde causam coniunctam edu-  
 cere & resoluerē, denique discrasiam alte-  
 rare, & regimen in contrarium instituere.  
 Calida igitur intemperies cum materia eua-  
 cuabitur per χολάγωγα pharmaca, sicut  
 cum decoctione fructuum, rheubarbaro, pilu-  
 lis aureis, &c. Frigida materia per sectio-  
 nem uenæ uel cum chochijis & agarico. Re-  
 uellitur etiam materia, ac deriuatur per ma-  
 sticatoria, per errhina, caputpurgia, & per  
 ea quæ pluries à me dicta sunt, imò etiam per  
 cauteria cōmissuræ coronali applicita. Cor-  
 rigitur membrum mandans euacuando, corro-  
 borando, & eius intemperiem alterando.  
 Causa coniuncta resoluitur in causa frigi-  
 da per exercitiū, clamores, & uociferationes  
 in aure, uel per ea quæ in aures injiciuntur,



## 492 DE CONSEN. MEDIC.

uel extrinsecè applicantur, ueluti sunt suffumigia, emplastra, &c. uel lotiones cum aqua thermarum. Regimen in contrarium ordinetur, &c.

Loci consentientes de cura surditatis.

De cura surditatis sine materia loquitur Auicenna. quarta tertij, tra 1. cap. 5. ibi, Quòd si illic est caliditas tantum, tunc cum infrigidantibus curetur ex oleis & alijs, aut succo granati, ita ut bulliat in cortice suo cum aliquantulo aceti, thuris, & olei rosacei, & destilletur in ipsam aqua lactucæ aut salatri. Illi uerò quod factum est à frigore conferrunt omnia olea calida, in quibus sit dissolutum castoreum, &c. De cura intemperiei cum materia, Alexander libro primo, cap. 32. inquit, Quando biliosi humores ad caput delati surditatem inducunt, non difficulter succurritur, modò uenter per *χολάγγοχα* sedulò euacuetur. At si malum ex crassis & crudis humoribus oriatur, principio statim medicamento purgante euacuandum, ut puta cum oxymelle Iuliano, uel hiera, uel eo quod cō-



stat ex euphorbio. B. De hac cōpositione que paratur ex euphorbio, meminit Mesues cap. de surditate, & modum parandi docet: sed in pondere ipse decipitur, quum loco scrupulorum quatuor usque ad sex, ipse à quatuor dragmis usque ad septem in duo sorbili exhiberi iubet, quam quantitatem uix oui cortex absque uitello & albumine caperet. Auic. loc. cit. In eo quod est cholericum oportet ut euacuetur cholera cum solutio uentris: nam ut plurimum cum solutione uentris surditas remouetur, si uera materia frigida, &c.

Paul. lib. 3. cap. αὐτὸ δὲ συνηκόας καὶ κωφώσεως, At ex crudis crassisque humoribus prognatas surditates, uel grauem auditum uenæ incisione curato, aut omnino purgatione ex hiera.

De reuulsione habes Alex. locum in primo lib. cap. 32. ibi, Purgatione uerò egregiè facta, utendum est apophlegmaticis, quibus per os capitis pituita purgatur & ἐπὶ πρῶτο καὶ μετὰ πρῶτο, &c. Vide de his latius Mesuen. & Arcul. De resolutione loquitur Auicenn. loco supracitato ibi, Et ex-



exercitium est uehementis iuuaminis, & similiter uociferatio uehemens in aure, & clamores buccinarū: & quādoque ponitur in aure caput embubæ, ut ad ipsam peruenire faciat uaporem decoctionū resoluētium, & confert succus rutæ cum melle & castoreo, &c. Obseruentur quæcunque dicta sunt in capite de dolore auris.

Conferentia & acuentia  
auditum.

Confert & acuit auditum uapor, siue fumus aceti, succus aristologiæ cum melle, succus foliorum capparorum, uel oleum decoctionis eius radice, castoreum, cucumeris asinini succus, acetum decoctionis hellebori nigri, flos acris qui ex eo albus est, tritus & insusflatus, delet antiquam surditatem. Auic. oleum decoctionis seminis laureolæ, mercurialis cum uino instillata serpentaria, suffumigium sulphuris, radix brionie & uitis albæ, oleum laterinum, albuchassis, oleum cucumeris syluestris, amygdalarum amararum de been, oleum laurinum, sotira Nicolai injecta auditum reddit, theriaca magna, pi-



*lula aggregatiua, hieralogodion, & fel, & urina caprae cum galbano.*

### De prognosticis surditatis.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 28, Quibus biliosa deiectiones superueniēte surditate cessant, & quibus surditas superueniētibz deiectionibus cessat. B. Intellige cessare surditatem ex deiectionibus, praesertim si à febribus uel bile ad cerebrū mota ipsa fieret: nam in ceteris casibus locū nō haberet Aphorif.

Paul. lib. 3. cap. cit. Quae ab origine, uel à prima natali die, sed longissima & absolutae surditates constituuntur, nullo remedio eliduntur. Quae uerò non absolutae, sed diuturnae sunt, ipsae etiam nullam curam recipiunt, aut certè difficillimam, &c. id est, quae ab origine fiunt surditates, arte curari non possunt: siquidem neruus auditorius meatum fortè non habet, unde species soni hauriat. uel si habet, locum fortè non occupat, quem iure possidere deberet: aut uehemens adeò inest obstructio ex carne oborta, ut minimè curationem admitat. Vide de his Mesuen.



496 DE CONSEN. MEDIC.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 60, Quibus in febris  
bus aures obsurduerunt, sanguis ex naribus  
fluens aut alius turbata soluit.

De Parotidibus.

Parotides sunt abscessus post aures de ge-  
nere inflammationum, quæ accidunt in carni-  
bus glandulosis, sicuti in emunctorijs.

Loci consentientes de pa-  
rotidibus.

Paul. lib. 3, Parotis est glandularum sub  
ipsis auribus passio. Gal. 3. de comp. med. per  
loc. cap. 2, Parotides ex genere inflammatio-  
num sunt, fiuntque glâdulis circa aures affe-  
ctis. Idem ait Aet. ser. 6. cap. 89. Auicē.  
quarta terti, cap. 24, Hæc apostemata sunt  
ex genere apostematum accidentium in car-  
nibus mollibus & propriè glâdulosis, & no-  
minantur nascentia auris, &c.

De causis parotidum.

Parotides uel à parte uel à toto fieri pos-  
sunt. A parte, obstructis in capite humori-  
bus: à toto corpore, si qua fuerit crisis in se-



bribus. Hoc autem contingit ob eam quæ est in febribus caliditatem, relata multitudine ad caput. Fiunt interdum à materia sanguinea aut biliosa, interdum à pituitosa, aut melancholica, aut uenenosa iuxta semitam epidimie, &c.

### Loci de causis parotidum.

Paul. lib. 3. cap. 23, Parotis fit à materia morbi illic emanante, modò à capite humoribus in eo obstructis, modò à reliquo corpore in febribus crism expertis oritur, &c. Quòd in febribus ob earum caliditatē fiunt abscessus, lege 4. aphor. Gal. cōment. 31. ibi, Lassitudinē habentibus in febribus, &c. Aulc. loc. cit. cap. 23, Et hæc apostemata omnino fiunt à materia sanguinea aut cholericæ, & quandoque melancholicæ aut phlegmaticæ, & quandoque ex his mixta. Vide latius in hoc Arcul. & reliquos practitantes, &c.

Alexan lib. 1. cap. 34, Parotidum igitur aliæ originem ad copiosum sanguinem referunt, aliæ ad tenuem calidum & biliosum humorem, aliæ ad gelidum crassumque succum, &c.



## De indicatiis parotidum.

Si fierent à sanguine, rubor loci, dolor, febris sequens, caliditas, grauitas, manifestè indicant. Si à bile, erysipelas, dolor punctorius, uel mordicans, febris succedens, color pallidus, pauca grauitas aderit. Si à pituita in compressionem aderit inundatio, color albus, uel rubedo ad albedinem declinans, dolor non intensus, nec sequitur febris, nisi dum pus conficitur, adest etiam grauitas. Si à melancholia, durities, nullus ferè dolor & color liuidus ostendunt.

## Loci de indicatiis parotidum.

Auic. loc. cit. Significant quod est sanguineum rubedo & grauitas, & expulsio eius apud compressionem, & constrictio in meatibus, & significant cholericum ex sanguine subtili, dolor mordicatus, fistulosus, id est corrosiuus sine grauitate multa, &c. Alex. loc. cit. loquitur etiā ipse de his indicatiis, ibi, Quæ feruentis humoris plenitati adscribuntur, dolores intentissimos pariunt: quæ uerò tenui subtilique humori erysipelaceas inflā-



mationes referunt, nulláque gravitate, neque dolore locum excruciant, &c. de alijs indicijs lege latius hunc locum.

### De cura parotidum.

Cura eisdemet præsidys, quibus alios abscessus curare solemus, perficitur, præter quod nec styptica, neque repellentia in morbi principio conveniunt: verùm sanguine exuberante prius sectionem uenæ moliemur, qua peracta considerandum num parotides in tumorem attollatur, an adhuc altius delitescant: si in tumorem erumpant, tunc lenientibus mollientibusque, ac digerentibus medicamentis utemur, qualia sunt quæ ex farina hordeacea, ex semine lini, fœnigræci, althea, camomilla, lapathio, & infusa axungia parantur. Si uerò altius delitescant, tunc natura cum attractorijs præsidys, ueluti cum cucurbitula & foriũ crebro usu, adiuuanda erit. Si uerò abscessus ad suppurationem se conferat, pus mouëtibus utemur: deinde scissa cute pus excerni cogemus: quòd si dolores interim agrum molestant,

Ii.ij.



his dolores mitigabimus quæ moderatè humectant ac calefaciunt, &c.

Loci de cura parotidum.

Auic. quarta tertiæ, cap. 25, Oportet ergo ne intendas ad curam eius in quantum exigitur ad curam apostematum, adhibendo styptica & apocrustica in principio, deinde compositionem regimini, deinde resolutionem puram. Imò oportet ut incipias, & propriè quando accidit in febribus cum dolore capitis, & adiuues ad extrahendum materiam ad apostema cum omni ingenio & cum uentosis, &c. Galen. 3. de compos. med. per loc. cap. 2, Non urimur in parotidibus, ut in alijs partibus inflammatis, in principio repellentibus, sed uice uersa attractorijs, ut affligentem humorem ex profundo ad cutem attrahentes, naturæ opem feramus, &c. Vide latius Aet. ser. 6. cap. 89. Paul. lib. 3. cap. cit. Si igitur altè adhuc delitescens parotis in tumorem non attollitur, natura debet adiuuari præsidijs, quæ coactas sordes extrahant, uel etiam cucurbitula adglutinata, uel crebro fotuum usu. Sin in-



flammatione tentata in tumorem erumpat, ys quæ leniunt & concoquunt, utemur cataplasmatibus: at si sanguis exuperare uideatur, prius sectione uenæ ipsum euacuabis: deinde medicamentis utere, quæ puri mouendo sunt: & ubi abscessus ad suppurationem spectauit, cute descissa pus excernetur, uel acris medicamento erumpetur, &c. Vide Alexan. Tral. longè fusius de singulis his tumoribus differentem.

De mitigando dolore lege Auicem. ibi, Si fuerit initium eius cum dolore uehementi, sis contentius uaporatione, &c.

### De prognosticis parotidum.

Auic. loc. cit. Et fortasse cōsequitur quandoque ex uehementia doloris eius ut interficiat, & apostematum, quæ fiunt sub origine auris, illud est magis incolume, quod est secundum semitā bonæ crisis. Illud uerò quod est à crisi, cū qua non est signū maturationis, aut præcedit bonā crisis, est malū, &c. B. Ratio est, quia quacūque ante materiæ cōcoctionē à natura fiūt crises, malæ sunt: quæ uerò coctæ

It. 14.



*materia, bona: nam satius est naturam uincere, quàm uinci. Paul. loc. cit. Si in altum currat colluies, periculum haud mediocre subsequuturum est, &c. Lege etiam de his fusiùs Arcul. & Sauonarolam.*

**De narium affectionibus, & primò de polypode & ozena.**

*Tres inueniuntur narium propemodum similes affectus, Sarcoma, quod in descriptione polypi ponitur, Ozena & Polypus. Sarcoma, est praternaturale incrementum carnis in naribus. Ozena uerò, est ulceratio profunda in naribus tetri odoris atque halitum emittens. Polypus uerò, est quoddam sarcoma simile polypis piscibus: nam sicuti illi multas habent propagines, mollésque sunt atque augentur, ita hic quoque affectus. Differt tamen sarcoma à polypo magnitudine tantum & opificio, &c.*

**Loci consentientes de polypode & ozena.**

*Gal. 3. de compos. med. per loc. cap. 3, Et*



Paul. lib. 3. cap. 24, Polypus tumor est præter naturam in naribus ortus, polypodis carni similis iuxta substantiæ proprietatem. Ozena uerò, ulcus est putridū ex humorum acriū illuue creatum. Gal. lib. finit med. differentiā inter polypum & sarcoma enarrat. Auic. nullum agit de polypo caput, nisi illud sit in quo de hæmorrhoidib<sup>9</sup> & alharnabech agit, ubi carnes esse in naso additas asserit, nec de ozena sermonem facit, nisi forrè in capite ulcerum nasi cõtineatur. Vide latius Gal. 3. de compos. med. per loc. cap. 3. ibi, Ex genere tumorum præter naturā polypodes in naribus generantur, &c.

### De causis polypodum & ozenæ.

Ozenæ ceterorūque ulcerum ac tumorū causæ esse possunt multiplices, sicuti à uulnere, ab abscessu, ab humorum acrium influxu, à uaporibus acutis paulatim rodentibus, donec ulcera pullulent. Causæ etiam esse possunt quæcunque hæc omnia irritare possunt. Similiter polypodes fiunt ex humoribus crassīs à cerebro ad nares influentibus.

Li. iiij.



vel ex ipsarum narium nutrimento, à facultate nutritoria & auctrice, in carnem mutato, &c.

### Loci de causis polypodum & ozenæ.

Gal 3 de cōpos. med per loc. cap. 3, Manifestum est affectionem hanc polypodis ex crassis & viscosis humoribus generari, & ozenæ ex humorum acrim & putrescibiliū influxu generantur, ita ut si acres solū sint, agrè curabilia ulcera producere consueverunt, non tamen graueolentia. Auic. quarta tertij, de ulcer. in naso cap. 3, Quandoque generantur ulcera in naso ex uaporibus acutis aut malis aut catarrhis acutis, &c. De his legito accuratius Alexand. lib. 1. cap. 35, Et Paul. ibi, Ozena est ulcus ex humorū acrim illuue creatum, &c.

### De polypodis & ozenæ cura.

His ambobus curandi scopus idem est, ut primum corpus euacuetur, materiâque per reuulsionem ac derinationem adhuc fluens



intercipiatur, caputque firmetur ac corroboretur: quo corroborato ad narium curationem progrediendum, ita ut in ozenis affecta pars tum per repellentia, tum discutientia pharmaca resicetur, sed in polypo partim adstringant, partim siccant ac extenuent, partim discutiant ac condensent. Si igitur totius corporis humorum copia indicia adsint, euacuatio prius aut per sanguinis missionem, aut purgatione per hieram perficitur: deinde loco indantur remedia. Cura ozenæ erit prout de ulceribus aurium dictum est. Polypodis uero cura fiet, si cum filo tenui ligetur, & in radice sua incidatur: & ubi aeger manulem abominatur operationem, procurandum est ut acris medicamentis polypus extirpetur, sicut cum puluere corticum granatorum, arsenico, areusto, nitro, carbonibus, &c.

Loci de cura polypodis  
& ozenæ.

Gal. 3. de compos. med. per loc. cap. 3. Cæterum curatio utriusque his communis ozenæ



Et polypodi, ut primum caput siccetur, fir-  
 metur, et corroboretur, quum palam sit, ob  
 uitiatorum humorum redundantiam deflu-  
 xum ex eo provenire: quo roborato, ad naris  
 curationem progredieris, scopo in oxenis pro-  
 posito, ut affecta pars per mixta facultatis  
 pharmaca, tum repellentia, tum discutientia,  
 resiccetur. Repellunt austera et acerba, quae  
 adstringentia dicuntur: discutunt uero cali-  
 da et sicca facultate praedita. Similiter in  
 polypode mixta materia medicamentaria  
 opus est, ut partim astringat, partim siccet  
 et attenuet, partim discutiatur et condenset,  
 Et c. Paul. lib. 3. cap. 24. itidem ait, ibi, Quum  
 totius corporis humorum copiae suspicio fue-  
 rit, haec prius aut sanguinis dimissione aut  
 purgatione ex hiera euacuetur, Et c. Auic. et  
 Mes. curationem polypodis manualement docet,  
 per incisionem et cauterium cum ferro igni-  
 to, aut acri medicamine, quos, si lubeat, leges.  
 Hercul. recitat ung. de quo, inquit, modernos  
 se profiteri omnem polypum et carcinoma  
 curare, et est medicina fortis, cuius operatio  
 durat tribus diebus, sed circumstantes partes



cum defensiuis & siccis frigidis defendan-  
tur, cuius descriptio hæc est. R<sup>z</sup> cātharidarū  
p.i. arsenici sublimati p.5. uel plus & minus,  
prout fortius aut imbecillius operari desi-  
deras, & cum oxymelle simplici aut sapone  
nigro fiat unguentum: caue tamen membra  
principalia: nam tota uis in arsenico repo-  
nitur, &c.

### Polypum & ozenas curantia.

Faciunt ad remotionem polypi, puluis an-  
timony, arsenici, aristologia, calcanti, cicla-  
minis, dragontee, æris usti, floris æris cū melle  
uel succo serpentarie, succus mali granati,  
uidelicet granorum eius acetosorum cum os-  
sibus suis cum melle coctus ad spissitudinem,  
hermodactilus cum ære usto. Faciunt etiam  
ad ulcera narium, aloes, aristologia, auri pi-  
gmentum, ciperus, ciclamen, licium, planta-  
go, sicla, sumach, bleta, &c.

### De polypi & ozenæ prognosticis.

Auic. quinta tertij, ca.2, Carnes additæ sū  
sunt, molles, albæ, & nō sit in eis dolor, sūt fa-



cilis curationis. Quæ uerò sunt rubæ aut fus-  
 scæ, uehementis doloris: cum sanie fœtida,  
 sunt difficilis curæ. B. Molles, quia pituitosæ  
 facilè curationem admittunt, sed liuidæ diffi-  
 culter, quum canceri propemodum naturam  
 sapiant. Mesu. cap. de polyp. nar. Polypus qui  
 fit in naribus durus, niger, et non tractabi-  
 lis, et mollis et putridus et fœtidus, fortasse  
 nō sanatur: sed qui elōgatur et pēdet, habēs  
 radicem gracilem, non nimis profundatam,  
 curatur per incisionem, &c.

### De dolore dentium.

Manifestum est quid dolor sit dentium,  
 sed locus doloris adeò latet, ut uix à medico  
 diuinari possit. Qua de re triplex erit dolo-  
 ris locus, aut in substantia ipsius dentis, aut  
 in neruo ad radicem dentis prostrato, aut in  
 gingiuarum substantia inflammationem pa-  
 riente, &c.

### Loci consentientes de do- lore dentium.

Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 8, Ex



dentium affectionibus aliquæ euidenter apparent, ueluti quum perforati, denigrati aut detriti sunt, aut frigida nec calida ferunt, sed ab utrisque aut ab altero solo dolor ei contingit: aliquæ non manifestè apparent, ueluti quum circa corpus dentis in profundo obortus sentitur, &c. lege de his Paul. lib. 3. cap. 26. & Auic. septima tertij, cap. 4.

### De causis doloris dentium.

Causa doloris dentium aut est mala intemperies, aut soluta continuitas. Si mala intemperies, uel nuda erit, uel cum materia: quæ si fuerit multa, partes extendens, dolorem excitabit: si uerò pauca, tenuis & acris, tunc ulcus inde orietur, & per consequens dolor: at si erit intemperies nuda absque materia, tunc erit uel flatuosa, uel nimis calida & frigida, &c.

### Loci consentientes de causis doloris dentium.

Auic. septima tertij, cap. 4, Causa doloris dentium sunt aut malitia complexionis pura



## §IO DE CONSEN. MEDIC.

cum frigore & calore, aut est cum materia aut uentositate: si cum materia, uel hæc est multa uel pauca, crassa uel acuta, aut materia apostemans dentem, uel erodens, uel uermem nasci faciens, & tunc uel à capite, uel à stomacho, uel à toto, ut in febris materia descendit, &c.

Galen. 5. de compos. med. per loc. cap. 8, Perforantur dentes ex acrium ac rodenium humorum influxu, uelut ulcera in cute citra externam causam: similiter dentes liuidi siue denigrati ex humorum uitiatorum influxu fiunt, &c.

### De signis doloris dentium.

Dentes esse affectos cognoscimus ex sua nigredine uel corrosione: sed si in suo permanserint colore, inquirendum est, num malus color in gingiua uideatur, aut si tumida, aut quid erosionis uel putrefactionis in se habeat: nam tunc ex se dens non dolet, sed ex mala affectione in gingiua: uerum si nihil horum adfuerit, coniecturandum est affectionem esse in ueruo, præsertim si dolor in



profundo sentiatur. Cognosces etiam hæc, si gingiuam gingivæ, uel dentem denti comparaueris: ita etiam mala intemperies siue calida siue frigida, per colorem cognoscitur, ut si pallida, rubea, alba, item ex applicitis, iuuantibus ac nocentibus, &c.

### Loci consentientes de signis doloris dentium.

Gal. 5. de comp. med. per loc. cap. 8, si dentes liuidi per omnem suam substantiam facti appareant, nihil mirum est ipsos quid inflammationi simile pari, &c.

Auic. septima tertij, cap. 5. omnia ferè recitat quæ à me nuper relata sunt. Vide insuper Arcul. 9. almans. & Mesu. cap. proprio.

### De cura doloris dentium.

Cura duplex est, uniuersalis & particularis. Vniuersalis in se continet euacuationem, reuulsionem, & fluxus cohibitionem. Euacuatio fit uel per sectionem uenæ, aut uentris solutionem, præsertim ubi abscessus aliquis, aut sanguinis copia in causa fuerit. Secetur



512 DE CONSEN. MEDIC.

igitur primum uena cephalica, deinde quæ  
sub lingua later. Reuulsio fiat cum cucurbi-  
tulis & extremarum partium frictionibus,  
&c. Fluxus cohibetur per pilulas alchaiber  
nominatas. Cura particularis duplex, regu-  
laris & coacta. Regularis erit in materia ca-  
lida, ut primum destillationes repellantur  
cū frigidis, sicut rosa, myrtho, cāphora, &c.  
deinde repellentibus discutientia cōmiscean-  
tur, & in fine resoluentia & maturantia,  
prout ad inflammationem pluries dictum est,  
adhibeantur. Cura coacta consistit in aufe-  
rendo sensum, quo ablato dolor sedatur. Si  
uerò inflammatio fuerit in neruo dentis, tunc  
dens eradicandus erit. Si uerò præ mollitie  
dens erosus sit, reddere oportet eum duriorē  
per austera & acerbā medicamina. Si liquidi  
& nigri, per resiccantia pharmaca.

Loci consentientes de cura  
doloris dentium.

Galen. 5. de compos. med. per loc. cap 8,  
Erosiones dentium, siue cauernæ, per exicca-  
tionem influentis humoris uitiosi sanantur:  
qui si paucus fuerit, ex localibus auxilijs



exiccāribus medela sufficit: si multus influēs humor, uniuersi capitis rationem habere conuenit: sed si caput à reliquo corpore afficiatur, totius corporis cura gerenda est. Porro erosos dentes, qui præ mollitie perpeſsi sunt, reddere oportet duriores per austera & acerbā medicamenta. Simili etiam cura indigent liuidi & denigrati cum perforatis per resiccantia pharmaca, &c. Auic. seprima terti, cap. 6, Inquirendum an per se uel per cōsensum fiat dolor: si per cōsensum, incipe ab euacuatione membri consentientis cum phlebotomia, & uentris solutione, cum hiera aut scamonio: si uerò per se, cum scarificatione, & similibus: deinde si materia calida, cum frigidis: si frigida, cum calidis: si sicca, cū humectantibus & dolorem lenientibus: si fuerit in causa siccitas, confert ut fricetur dens cum butyro & adipe anatis, &c. Mesu. Intentio in cura duplex est, uniuersalis & particularis: uniuersalis habet tres res, prima est euacuatio, &c. Vide eum fusius: uide etiam Arcul. 9. almans. cap. proprio, & alios practi- cantes, &c.

Kl. i.



Obseruatio in cura doloris  
dentium.

*Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 9, In dolore dentium citra gingiuarum inflammationem, siue in proprio dentium corpore, siue in neruo dolor fiat, uehementissimus opus est medicamentis, siue quis uelit repellere, siue discutere doloris causam, siue humor sit, siue uentus, & propterea omnia acerrimo aceto preparentur, &c.*

Nocentia dentibus.

*Nocent dentibus, brassica, dactyli, gumæ, granata dulcia, lac, nix, porrum, raphanus.*

Curantia dolores dentium.

*Ad dolorem dentium ualent acetum, uinū decoctionis acetosæ, acorus, aphodillus, allij decoctum cum pini ligno & olibano, alumen, amygdalarum folia in aceto cocta, asfa been, betonica, borax. Pulsationem dentis mirabiliter tollit chameleontis nigri decoctio, cappares, lac capræ, radix chelidonia, cypressus, colocynthis, cornu cerui decoctum,*



radix cucumæ masticata, hedera, galla, gith,  
gramē, lacca, malua, melissa, mezeron, morus,  
nasturcium, peucedanū, pinus, pyrethrū, por-  
tulaca, rosmarinus, sandaraca rosa, ruta, su-  
mach, saxifragia, hyssopus, sparagus, oleum  
uermium terrestrium, myrrhinum, de citro, de  
uitellis ouorum, oleū benedictum Nic. & de-  
tificatione Democriti. Auic. tra. 4. sum. 2. 5. me-  
dicamen Andronici. Auic. eodem in loco. mi-  
tridatū Nic. Sotira Auic. prima quinti, &c.  
Reseruant ad dolorem dentium, succus cepa-  
rum, sanguis testudinis marinæ fricatus, &c.

### De doloris dentium pro- gnosticis.

Auic tertia tertij, cap. 5, Si affectio fuerit  
in gingiua, nunquam remouebitur dolor cum  
denti extirpatione: si uerò in neruo fuerit,  
nec per remotionem dentis interdum remo-  
uegur, & interdum iuuat. B. Quòd dentis  
eradicatio minimè utilis sit, omnibus no-  
tum est: at si in neruo fuerit, exempto dente  
facile curatur, quum materia quæ prius cum  
dente erat retenta, exitum habeat: non iuuat

Kl. ij.



interdum, quum materia sit crassa & nervo  
nimis adhareat, &c. Hipp. 4. aphor. aphor.

53, Quibus circa dentes in febris quidam  
lentoires nascuntur, ijs fortes fiunt febres. Le-  
ge etiam prognost. 1. rex. 24. ibi, Si quis stu-  
deat dentibus non consuetus à pueritia ita  
facere malum.

### Authores erronei dissentientes circa dolores dentium.

- 1 Adserere, dentes per se dolorem posse pati  
cum roat primo thesir.
- 2 Adserere, dolores dentium magis affici à  
calido, quàm à frigido.
- 3 Adserere, dentes ab alijs ossibus non dif-  
ferre.
- 4 Adserere, in dentibus non posse aposte-  
ma spurium fieri.

### Confutatio dissentientium circa dolores dentium.

Ad primum, Arist. 1. & 3. de anima, Pilis,  
ossibus, unguibus nullus est sensus, quum sint  
naturæ terreae, propter quod etiam plantæ



nullum habent sensum: sed dētes sunt ossa per  
 Auic. prima primi, cap. de anoth. ossium, &  
 secundo de generatione animalium cap. 6.  
 igitur dolorem non patiuntur: nec obstat di-  
 ctum Gal. 3. de sympt. cau. nec Arist. pro-  
 blem. 2. & 3. cap. 6. problem. 22. ubi habe-  
 tur, quòd dentes celeriter & dolent, & sen-  
 tiunt frigus & sic patiuntur: nam hoc non  
 per se, sed potius per accidens euenit.

Ad secundum, Hip. aph. 5. aph. 18, Frigi-  
 dum inimicum ossibus, dentibus, nervis, cere-  
 bro, spinali medullæ, calidum uerò utile, ubi  
 Gal. Quæcunque partes sunt natura frigi-  
 diores & penitus exangues, citius ac magis  
 à frigido offenduntur, quàm à calido, &c.

Ad tertium, Arist. 2. de generatione ani-  
 malium cap. 6. & 2. de anima, inquit, quòd  
 ossa non crescunt, ibi, Omnium natura con-  
 stantium impositus est finis magnitudinis &  
 augmenti, sed dentes crescunt, ut patet expe-  
 rientia, igitur ab alijs ossibus differunt: alio-  
 qui in contritione & contactu, nisi cresce-  
 rent, omnino contriti perderentur.

Ad quartum respondet Serapio, 2. de den-

Kl. ij.



tibus, ibi, Si dentes in suo toto corpore uiriditatem accipiunt, tunc non mirandū si consequatur eos, quod simile sit apostemati. Vel dic posse apostemari per uiam congestionis, id est, ex superfluitate nutrimenti, non per uiam rheumatis, sicut alia apostemata. Lege Concil. dra. 96.

### De gingiuarum affectionibus.

Accidunt gingiuis inflammationes, ulcera serpentia, parulus & epulis. Inflammatio est calidi sanguinis influxus. Parulus, est alicuius partis inflammatio, quæ nisi discussa fuerit, in suppurationem uertitur. Epulis, est carnis excresecientia, quæ ab inflammatione contracta ad intimos molares dentes pertinet, nõnunquam cum febre & dolore, &c.

### Loci consentientes de gingiuarum affectionibus.

Gal. 6. de comp. med. per loc. cap. 1, Inflammatio est calidi sanguinis influxus, &c. Aer. ser. 8. cap. 24, Parulus est inflammatio alicuius partis gingiuarum cum tumore, quæ ubi non dissoluitur, suppuratur. Epulis uerò, est ex-



crescentia carnis ab inflammatione consequuta, iuxta interiorem dentem molarem, aliquando cum febre & uehementi dolore internarum mandibularum, ut neque os agro aperire liceat, contingens, &c. Lege de his etiam Paulum.

### De causis gingiuarum affectuum.

Causa uel est extrinseca uel intrinseca: si extrinseca, tunc erit uel pluuiosa constitutio calida & humida, uel ceteræ dispositiones ad humorum putredinem paratæ. Si intrinseca, uel à parte ortū habet, uel à toto: à parte, sicuti à capite uel à stomacho: à toto, sicuti in febribus, uaporibus scilicet ad gingiua peruenientibus, ex quibus ulcera & inflammationes oriuntur, eo quòd in hac oris partes tam tenues & debiles facillimè imprimantur, &c.

### Loci consentientes de causis affectuum gingiuarum.

Auic. octaua tertij, cap. 1, Gingiua accidunt apostemata causa materiei descendētis ad ipsam secundū plurimum ex capite, & quā-  
Klx. iij.



doque ex communitate stomachi, & quandoque accidunt in principio hydropisis ex malitia formæ ob id quod ex uaporibus corruptis ad eam eleuatur, &c.

De signis affectionum gingiuarum.

Cognoscitur humor putridus per colorem & tactum: nam cognitio nostra quæ per uisum quandoque decipitur, ex tactu interdum certior fit: ex tactu enim omnes qualitates percipimus, ut durum, molle, calidum, frigidum: interdum inflammationes & ulcera per se manifesta sunt, & plerunque cū febre fiūt.

Loci consentientes de signis affectionum gingiuarum.

Auic. loc. cit. Et significatur genus materiei per colorem & tactum, & quandoque sunt ex eis manifesta, recentia, uelocia ad suscipiendam curam, &c.

De cura affectionum gingiuarū.

Vbi totum corpus apparuerit aut multitudine humorum refertum, aut eorum malitia uitiatum, primum antequam ad topica per-



uenias, per sectionem uenæ, per purgationem ac inediam curabis: quū uerò ad topica accesseris, duo scopi erunt considerandi: alter ab ipsius affectionis indicatione, alter à particula quæ curatur natura. In ipsa affectione conuenit ut in principio id quod influit, repellatur. Repellentia sunt quæ adstringendi uim habent, post principium usque ad morbi finem pharmaco opus est repellente & discutiente, sed primo tempore adstringens præcellat, in fine uerò discutiens, intermedio tempore æquales utriusque partes sint. Si uerò quid induratum de inflammatione relinquatur, non sunt adstringentia cum discussorijs miscenda, sed ita curandum, ut concoctoria præcedāt ad discussoria. In particula natura, consideretur superficiem oris esse cuterorum corpus ambiente molliorem ac rariorem. qua de re non fortibus auxilijs indiget, &c. Cura parulidis fiet per discussoria, antequam suppuretur, sicuti per collutiones ex decocto seminis lini, sed epulidis inflammatio cum discussorijs ac siccis deprimentibus auferetur, &c.



## Loci consentientes de cura affectionum gingiuarum.

Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 1. eandemet methodum enarrat, quam nuper retulimus, sed longè satis fusiozem. Aer. ser. 8. ca. 24. & 25, Parulis dissoluenda est antequam suppuretur per collutiones, quales sunt, succus ptisanæ, decoctum seminis lini, deinde siccis deprimenda est carnis eminentia. Similiter epulis inflammatio cum dissoluētibus & siccis deprimentibus curanda est: quòd si suppurentur, incidantur, & ulcus per collutiones curetur. habes remedia epulidis ex Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 9. & à Paul. lib. 3. cap. 26.

Auicē. octaua tertiij, cap. 2. loquens de inflammatione, inquit, Si materia est superfluitas calida, tunc administra euacuationē & phlebotomiam, & cura in principio cum collutionibus oris infrigidantibus, & sic in eis stypticitas, sicut aqua myrhi, & foliorū frigidorum stypticorum, & decoctio balaustrarum glandium, & succus portulacæ, ar-



noglossæ, &c. Lege de his Galenū fufius in loco nuper citato, &c.

### Obferuationes de repellentibus & discutientibus.

Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 9, Inflammationes repellentibus citra asperitatē & discutiētibus sine asperitate indigēt. Hoc idem refert etiam Aet. ser. 8. cap. 20. Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 1, Quum gingivarum caro fit mollis & rara, idcirco fortibus auxilijs non indiget. Vitentur insuauia ob eius sensum, itē uenenoſa, ne ob duos meatus subiacentes aliquid in uentrem uel pulmonem influat, &c.

### De linguæ batracho.

Ranunculus, Græcè βάρταχος dictus, est tumor uenarum quæ potissimum sub lingua continentur. Sunt inter Auicennianos qui morbum appellant glandulam. Crescit ac si noua lingua oriretur: unde sunt qui uelint carnem additam esse linguæ batrachum, alij apostema piuitosum.



## Loci de linguæ batracho.

Paul. lib. 3. cap. 26, Batrachus, tumor est ad inflammationis similitudinem, sub lingua erumpens, maximè in pueris. Idem adserit Aet. ser. 8. cap. 37.

## De batrachi causa.

Si tumor fuerit pituitosus, omnino ab humiditate viscosa à capite descendente fiet: si uerò caro addita, tunc fiet sicuti & alia caro, &c.

## Loci cōsentientes de batrachi causis.

Anic. sexta tertij, cap. 17, Et causa eius est humiditas viscosa, &c. uide ipsum fusiis.

## De batrachi indiciis.

Cognoscitur, quia similis est ranæ in colore, quum superficiei & uenarum linguæ tumor sit, &c.

## Loci consentientes de batrachi indiciis.

Anic. loc. cit. Est similis glādula duræ existens sub lingua, cuius color est similis colori



cōposito ex colore superficiei lingua & uenarū quæ sunt in ea, & est similis rana, &c.

### De batrachi curatione.

Considerandum in primis est, num in puerulis, an in perfectæ ætatis hominibus cura fieri debeat: nam si in puerulis, tūc collutiones tantum cōueniunt: si uerò in maturis hominibus, tunc primū sectio uenæ sub lingua: & si ranunculus magnus fuerit, oportet ut scindatur & extrahatur. Verū in primis experiundæ sunt medicinæ corrosiuæ, incisiuæ ac resolutiuæ: deinde si nihil profeceris, nil erit quod ab operatione manus te excuset. Medicinæ igitur in principio parantur ex sale, ammoniaco, & gallis, & diu fricetur locus, deinde flore aris, dragacanto, & similibus uti poteris, &c.

### Loci consentientes de batrachi curatione.

Aet. ser. 8. ca. 37, In cura hoc discriminis est, ut aliter in pueris ac imperfectæ ætatis hominibus medendum sit, si quidem ijs sectio uenæ sub lingua, illis uerò collutiones tantum



conueniunt. lege de his Paul. lib. 3. ca. cit.

Auicē. sexta tertij, cap. 18, Experiantur in ipsa medicinae corrosiua, incisua, resolutiua, in quibus est superflua exiccatio, ut sal, ammoniacus, & fricatio cum flore aeris, & dragacato, & administrentur phlebotomia sub lingua & medicina fortis alcola: si autē non ualuerint, nō erit excusatio ab operatione manus, &c.

De aphthis, id est, oris vlceribus.

Quas Græci ἀφθῆς dicunt, Auicēniani alcola, nos pustulas in superficie oris appellamus, &c.

Loci consentientes de aphthis.

Gal. 6. de comp. med. per loc. cap. 4, Aphthæ sunt ulcerationes in superficie oris obortæ, habentes quidpiam caliditatis igneæ, &c.

Aet. ser. 8. cap. 39. idem refert. Auicē. sexta tertij, cap. 23, agit de his sub nomine alcola & ulceribus malignis, &c. Vide Hippo. 3. aphor. aphor. 24. ibi, In ætatibus talia contingunt paruis & nuper natis puerulis, oris ulcera quæ aphthæ uocantur, &c.



De causis aphtharum, id est,  
oris vlcerum.

Fiunt aut à lacte nutricis vitioso, aut ex humorũ vitiosorũ ad os influxu, aut ab acre dine eorũ quæ bibuntur ac comeduntur, &c.

Loci consentientes de causis  
aphtharum.

Gal. 6. de cõpos. med. per loc. cap. 4, Fiunt ut plurimum pueris lactentibus, quum vitiosum fuerit nutricis lac, aut non probè ipsum cõcoxerit infans, &c. Auic. sexta tertij, ca. 23, Non accidunt eis nisi propter malitiam lactis, aut malitiam digestionis eius in stomachis ipsorum, & quandoque accidit ex humore omni. Aet. loc. cit. Fiunt etiam in his qui ad perfectam ætatem perueniunt, tum propter vitiosorum humorum ad os defluxum, tum propter acridinem eorum quæ bibuntur ac comeduntur, &c. lege aphor. 3. Galen. cõmẽt. 24. ibi, Causa harum nil aliud est quàm mollities instrumentorum, quæ neque tactum, neque lactis sustinent qualitatem. Et com. 32. eiusdẽ, Vbi, inquit, à substantiam re-



nuem habentibus, & à mordacibus humoribus fieri, &c.

### De aphtharum indiciis.

Cognoscuntur ex tactu & visu aphthæ: ex tactu, dum calor & tumor excitantur: visu cognoscuntur ob colorem: nam albus piritā, flavus bilem, rubeus sanguinem, & niger atram bilem significat, &c.

### Loci consentientes de aphtharum indiciis.

Aet. ser. 8. cap. 39, Cognitio omnium facilis est, utpote visui & tactui subiecta: ad tactū quia calidiores quàm expediat loci sunt, tumoresque excitantur: visu uerò cognoscuntur ob colorem, nam rubicundiores à sanguine, &c.

Auicē. sexta tertij, cap. 23, Cognoscitur ex colore suo: album enim est phlegmaticum ex phlegmate salso in pluribus, & citrinum est cholericum uehementioris inflammationis quàm alia, & nigrum est melancholicum & rubeum, clarum est sanguineum, &c.

### De cura aphtharum.

In primis curandum est, ut humor ex quo



ulcerationes fiunt, statim euacuetur, deinde fiat uenæ sectio: nam in his ulceribus maxime conducit: quibus peractis, tunc si subrubra fuerint ulcerationes, uti oportet refrigerantibus & moderatè adstringentibus, à principio præsertim & in puerulis, deinde his quæ citra mordacitatem discutunt. Si uerò subflaua fuerint, tunc similibus utendum, sed frigidioribus: si nigra, discutientibus, &c. In adultis uerò efficacioribus remedijs utendum, &c.

### Locis consentientes de cura aphtharum.

Auic. loc. cit. cap. 24, Oportet ut intendatur primò humori dominanti & facienti alcola, & euacuetur ex corpore toto, si est dominus, deinde phlebotometur ex uenis quæ sunt sub mento. Phlebotomia enim confert omnibus agritudinibus oris calidis, &c. Galen. 6. de compo. med. per loc. cap. 4, Quæ in superficie tatiùm sunt, faciliè ex moderatè adstringentibus curantur: quæ uerò diuturnæ & depascètia sunt, fortioribus remedijs utendum. Act. ser. & loc. cit. Si subrubra infan-  
Il.i.



rium ulcerationes fuerint à principio cum his  
 quæ mediocriter adstringunt & refrigerant:  
 deinde his quæ citra mordacitatem discu-  
 riunt: si subflauæ, iisdem similiter utendum,  
 verum magis frigidis, &c. Vide fusius.

### Observatio in cura aphtharum.

Auicē. sexta tertij, cap. 24, Et oportet ut  
 alienet omnia olea, usque ad oleum de oli-  
 uis, &c.

### Aphthis nocentia.

Nocent ori & palato quedā species bras-  
 sicæ & capparorum, lacticia, melongia, nu-  
 ces, raphanus.

### Aphthas curantia.

Ad ulcera oris prosunt absinthium, ompha-  
 cium, alumen, butyrum, camomilla, campho-  
 ra, acatia, aloes, uerbena, lutū armenum, plan-  
 tago, rosa, rubus, spodium, dragacantum cum  
 amylo, & aqua rosacea dissolutum, granata  
 mala, galla, oliua, malua, litium, lac, apho-  
 dillus, &c.



## De aphtharum prognosticis.

*Auicē. loc. cit. Cholericum est uehementis inflammationis, sed omnibus malignius est melancholicum siue cum apostemate siue singulare sit. Et omne ulcus eueniens in superficie oris est uelox ad dilatandum. B. Scito ulcera in temporibus pluuiosis & in febribus pestiferis multiplicari. Quod uerò ulcus facile dilatetur, ut ait Auicē. ex eo fortè contingit, quòd locus in quo ulcera fiunt, caliditate non deficit, & cutis mollis & humida facilius ulceratur. Paul. lib. I. cap. 10, Quod modo crustæ nigrescit, omnium perniciosissimum & lethale est, &c.*

*Il. ij.*





# IOANNIS

BACCHANELLI  
Regiensis, De cōsensu  
Medicorum in curan-  
dis morbis, Lib. 3.

De tonsillarum columellæque  
inflammationibus.



TONSILLAE, aliàs  
glandula, ob quandam  
glandis similitudinē, à to-  
le, qui authore Festo est  
fauciū tumor, dictæ sunt,  
fiuntque circa columellā  
ex utraque parte infra fauces, et Græcè *παρα-  
εισδυα*, et Arabicè amygdala uocatur. no-  
tis uero siue gurgulio, uel columella (quāquā



gurgulio propriè pars sit gutturis à naribus  
ad pulmonē, constās ex cartilagine et carne  
per quam spiritus meat ac remeat) accipitur  
tamen pro columella caruncula, quæ dū sum-  
ma existit, gurgulio dicitur: dum uerò colūna  
instar propēdet, columna uel colame'lla: hæc  
dum superius angusta est, et inferius rotūda,  
ob uuis similitudinem uua et uuula dicitur:  
dum uerò gracilescit, uel ab influxu humido  
laxior euadit, tanquam loro similis pendēs,  
lorum dicitur.

### Loci consentientes de tonsillis & gurgulione.

Galen. aphor. 3. com. 26, Tonsillæ sunt lo-  
corum ad isthmum attinētiū inflammatio-  
nes. B. Intellige per isthmum, partem illam  
quæ os et gulam interiacer dictā per meta-  
phoram. Aer. ser. 8. cap. 40, Gurgulionem  
quidam columellam appellant, uua uerò no-  
mine accipiendā est quadam in eo affectio,  
quum uua acino simile summum gurgulio-  
nis apparer. Lorum uerò aliam affectionem  
uocant, quum ex suffiū, nimium ignis  
L. ij.



gracilescit, & loro similis propendet, &c.

Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 3, Columella carnosae quaedam est particula in summo ore depēdens, quae duobus nominibus appellatur à ueteribus Graecis gargareon & cion, id est gurgulio & colūna: quāquam non cion, sed cionidem posteriores medici, id est columellā uocarint: nec dicēda uua est, quum sit haec gurgulionis affectio, &c. Gal. aphor. 3. cōment. 26, Tonsillae sunt nonnunquam solius tunicae uentri ac gulae & faucibus totique ori cōmunes inflāmationes, nōnunquam uerò & subiectorum ipsi musculorum, &c.

#### De causis tonsillarum & gurgulionis.

Omnis inflāmationis causa procatarectica est, uel nimia meri potio, multaque ciborum maximè acriū deuoratio. Causa uerò antecedens est humorū influxus, uel humores liquidi, quibus lingua larinxque & aspera arteria humescere solent, ad malignū redacti, uel uapores ipsi a febrili calore concitati ac elati. Causae coniunctae sunt humores ad actum inflammationem reducentes, &c.



Loci consentientes de cau-  
sis tonsillarum.

Gal. 6. de cōpos. med. per loc. cap. 3, Fiunt hæc, quemadmodum dictum est de alijs inflammationibus, ex humorum influxu, &c. Aet. ser. 8. cap. 45, Tonsillarum inflammationes plerūque fiunt à nimia meri portione, & à multa ac auidiore ciborum deuoratio-  
ne maximè acrium & asperorum, fiuntque ijs maximè, qui plurimo abundant sanguine, uel pueris qui texturam habent teneram. Auicenn. nona tertij, cap. 12, Illis quandoque accidit catarrhus apostemans eas (nam de columella loquitur) ita ut prohibeat anhelium, & quandoque mollificatur una præter apostema, & indiget eo quod adstringit, &c. B. Scias quòd Arabes quatuor uulæ morbos enumerant, & sunt apostema, ulcus, corrosio, & casus. Apostema fieri potest à quacunque materia, ulcus tantum à materia ulcerante, corrosio à multa & acri materia, casus à sanguine uel à pituita gurgulionem remolliente.

L. iij.



## De columellæ indiciis.

Cognoscitur facillè per uisum, si lingua deprimatur, uel si æger in radice linguæ aliquid insistere sentiat, difficultas præter hæc deglutiendi adest, item dolor, & interdum febris, cognoscuntur humores ex eorum coloribus, apostema uerò, ulcera & corrosiones per se ex uisu manifestant, &c.

## Loci consentientes de columellæ indiciis.

Galen. 6. de compos. med. per loc. cap. 3, Cognoscitur hoc si quis aperto plurimū ora toto linguam deprimat, &c.

Aet. ser. 8. cap. 45, In tonsillarum inflammatione accidit difficultas transglutiendi, dolor & aliquando etiam febris, &c. Vide in hoc Auicennam, qui tantam deglutiendi difficultatem interdum esse inquit, ut æger digitis suis eam comprimere cogatur, donec transglutiat, & hoc præsertim fit, quum tonsillæ & columella plus iusto humiditatis recipiunt, uel laxantur, uel inflammationem experiuntur.



De cura tonsillarum &  
gurgulionis.

Si ex inflammatione periculum imminet, primò euacuandum per sectionem uena cubiti, deinde reuellendum ac deriuandum cum cucurbitulis collo ac mento affixis, & cum gargarismis, primò leuiter adstringentibus, postea ex decocto fursure, passularū paratis. Quòd si ad suppurationem uertantur tonsillae, tunc fiant gargarismi ex decocto caricarum & aqua mulsa: si uerò augeat morbus, uenae sub lingua secentur, aliūque subducatur, postque pharmacis acerbis multum discussorijs utendum est. Si uerò quispiam sectionem gurgulionis moliatur, reuera praestantius est cauterio gurgulionem resicare, quàm ferro: siquidem nullo potiore remedio rota humiditas ad illam extremitatem defluxa exiccabitur quàm cauterio. Vstionem siue incisionem fiendam denotant uuluae attenuatio, & si ab extremitate eius resudet ueluti pus, & limiditas eius partis appareat, &c.



## Logi consentientes de cura tonsillarum &amp; gurgulionis.

Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 3. Communiter tum tonsillis, tum columella inflammatis aut exulceratis in principio conuenit quies, inedia & consequens diæta, gargarismi simplices leuiter adstringentes. In uigore morbi aluus subducatur, gargarismi ex decocto ficuum aut prisanae succo, in quo passulae sint incoctae. Si uero tonsillae ad suppurationem ueniunt, gargarismi fient ex decocto ficuum, aut aqua mulsa calida: si amplius augeat malum, & principium suffocationis suspectum sit, aluus forti clysteri uel glande subducatur, uena cubiti secetur, cucurbitula cum scarificatione collo ac mento affigenda, fomentis ac cataplasmatibus frequenter & gargarismis utendum. Quod si morbus ad nullum horum praesidiarum cedat, sed augeatur, uena sub lingua secetur, aut iuxta angulos oculorum uel ea quae in fronte est, &c. De sectione gurgulionis loquitur Hippoc. prognost. 3. cap. 9. tex. 13. ibi, Gurgulio cum periculo se-



catur, aut uritur, & scarificatur, quādiu rubidus fuerit & magnus: nam inflāmatio ad hęc consequitur, & sanguinis eruptio, sed hunc oportet alijs medicamentis extenuare. Vbi uerò separatū fuerit, quod sanè uua uocāt, extremūque gurgulionis maius & liuidū fuerit, superior uerò pars tenuior, in hoc sanè tēpore tutum est manus admoliri: præstat autem alio prius euacuata manū adhibere, si tempus permittat, & homo non suffocetur, &c. Auicē. nona tertij, cap. 15, Consideretur uux subtiliatio & detumitio, & propriè in inferiore parte eius, & si ingrossatur extremitas eius, & refundat ex ea sicut pus, tunc est melior hora incidendi cum ferro aut medicinis cauterizantibus, &c. B. Quoniam uocis plectrum est columella, ut Gal. de usu partium, & in eius incisione sequatur quandoque sanguinis profluum, fiatque ex eius abscissione frigidior inspiratio, unde fit ut thorace & pulmone refrigeratis quādoque multi intereant. Idcirco cautius procedēdū arbitror, ne dum partē sanare cupimus, maius nocumentū inde sequatur.



Habes etiam remedia per omnia morbi tempora ex Aet. ser. 8. cap. 45. & à Paulo lib. 3 cap. 26. Vide & alios practiçantes, &c.

### De angina & strangulatione.

Angina quæ à Græcis ουνάγγη dicitur, est musculorum, faucium interiorum inflammatio, qua fauces anguntur & strangulantur, anhelitum uel deglutionem impediens, sicuti παρ ουνάγγη exteriorum. Hic morbus ab imperito medicorum uulgo deflexa uoce à synanchi, squinantia dicitur. Dicitur tonsilla etiam, quāquam Plinius tonsillas ab angina seiungat. Strangulatio uerò est subitus ob inspirationis defectum interitus. Angina quatuor habet differentias, ut infra in Aet. uidebitur.

### Loci consentientes de angina & strangulatione.

Galen. aphor. 4. cōment. 34, Quum musculi gutturis anteriores unā cum ambiente tunica inflammationem patientes uiam spiritus ualent intercludere, medici talem dispositio-



nem vocat synanchen, &c. Pau. lib. 3 cap. 27, Angina quæ ουνάγχη à Græcis dicitur, musculorum faucium interiorum est inflammatio, sicuti parasygnache exteriorum. Avicenna nona tertij, cap. 8, loquens de suffocationibus describit esse apostema in gutture anhelitum uel deglutionem uel utrunque impediens, &c. Gal. aphor. 4. comment. 34, Strangulatio nil aliud est quam subitus interitus ob inspirationis defectum, qui fit ex angustia alicuius instrumenti ex ijs qui seruiunt respirationi, &c. De angina differentijs loquitur Aetius ser. 8. cap. 47, Angina quatuor differentiæ existunt: prima, quum fauces inflammantur. Altera, quum nec circa oris regionem, nec iuxta fauces, nec forinsecus quicquam apparet, sed iuxta asperæ arteriæ extremum suffocatio egrum angit. Tertia, quum externa regio una cum interna fuerit iuxta mentum inflammata. Quarta, quum ceruicis uertebra à suo loco excidunt, unde lingua à luxata uertebra ad suam radicem impulsæ quandoque ex suis proprijs locis excidit, & difficultas respirandi magis infestat, unde



aperto ore semper hiare, atque aërem attrahere aeger cogitur, &c. B. Præter has quatuor differentias à loco sumptas, sunt alia quatuor species ab humoribus sumptæ, scilicet à sanguine, bile, pituita, atra bile, quāvis raro hæc ultima ob sui crassitiem eueniat. Speciem uerò, quæ ex luxatione ceruicis uerticuli contingit, caninam suffocationem uocat Auicenn. ad similitudinē canis, qui aperto ore uehemēter ex lassitudine anhelat. Vide Gal. 2. prorrhēt. cōment. 54. & aphor. 4. cōment. 35. De alijs anginae speciebus mentionē facit Hippoc. & Gal. 3. prognost. tex. 16. & ibi quid sint fauces euidenter exponit. Similiter aphor. 4. cōment. 34. inter gulam & guttur spaciū fauces nominat, &c. Lege de speciebus anginae Galen. 4. de loc. aff. cap. 3. circa finem, &c.

#### De anginae causis.

Causa procatartica sunt ciborum facultas, qualis est potus frigida, ebrietas, nimia satiētas, frigiditas aëris, & quaecunque ex respiratione attrahuntur mala. Causæ antecedentes sunt totius uel partis repletio, aut



partium quæ circa fauces gutturque existunt, uel humores fluentes, ut sanguis, bilis, pituita, &c. Causæ cōiunctæ sunt humores anginam actus facientes, qui partim fluxi sunt, partim fluunt, ex quibus binæ species pullulant: altera scilicet à glutinosa frigidaque fluxione, altera uerò à calida & acri, &c.

Loci consentientes de causis anginæ.

Aet. ser. 8. cap. 47, Anginæ causæ multæ sunt, frigiditas magis quàm ardor, & plaga, & ex piscibus ossa ad tonsillas impacta, & potus frigida, & ebrietas, nimia satietas, & quæ ex respiratione attrahuntur mala. Auic. nona tertij, cap. 8, Et quandoque causa est propter quosdam cibos, &c. Et subdens causam antecedentem inquit, Quòd non est semper repletio totius corporis, nec superabundat superfluitas, nisi in membris uicinis gutturi, & facit euenire apostema, &c. Et subdit, Quàdoque accidunt ex sanguine, uel ex cholera rubra, aut ex phlegmate, rarò uerò ex melancholia. De causis cōiunctis loquitur Gal. 4. de uic. rat. in mor. ac. com. 30. Et Hippoc.



eodem in loco, ibi, *Synache*, id est *angina*, fit quum hyeme uerèque fluxio multa & uiscosa ad uenas ingulares defluerit, &c. unde Galen. Fluxionum quæ à capite deferuntur, quædam sunt substantia tenues, aliæ ex crassis uiscosisque humoribus fiunt. Tenues penetratis latis uenis in angustioribus detinentur. Crassæ uerò contrarium obtinent, ut in latis contineantur, strictas penetrare non ualentes. Quum igitur in faucium uenis tales impacti fuerint humores, pars in tumorem attollitur, &c. Scias quòd quum nervi & ligamenta ad partes inflammatas extenduntur, tunc uertere uel intra, uel ad latus, ob eorum copulam, qua simul coniunguntur, citò uertuntur. Et de his lege Gal. aphor. 4. comment. 35 & Aet. in præallegato loco, &c. Vide etiam Galenū aphor. 3. cōment. 22. ubi *anginam* fieri inquit ex biliosis humoribus qui ad fauces autumno decumbunt, & à pituitosioribus, qui uerè cum *orthopnea* accidunt, &c.

#### De angina indicis.

Indicia anginae sunt, difficultas spirandi,



febris, genarū rubor, deglutio impedita, dolor circa guttur, tumorque non extrinsecus appares, interrupta uox. Fluxionū humoris indicia sumuntur à colore, à dolore, & à sapore. Cognoscuntur à colore, si rubidus, flauus, albus, linēs humor fuerit. A dolore, si grauis, tēsius, pulsatilis ut in sanguine, si punctorius ac mordicans ut in bile, si faruus & obtusus ut in pituita, &c. A sapore, si dulcis ut à sanguine, si amarus à bile, si salsus uel insipidus à pituita, si ponticus ab atra bile, &c.

Loci consentientes de anginae indiciis.

Paul. lib. 3. cap. 27, Anginae notae sunt, spiritus recta ceruice uix trahitur, nonnullis febricula oboritur, faciei rubor, aeger ore conuiuet, cibum potumque deglutire non potest. Gal. 3. praedict. coment. 16, Quia inflammatione uexatur muscoli in gutture, merito dolore afficiuntur, &c. Hippocr. 4. de uict. in mor. ac. tex. 30; Praeterita quae intuenti apparent haudquaquam tumētia uidetur, tēdinesque ceruicis posteriores tenduntur, uoxque ἀπὲρ φωνῆς,

Mm. i.



546 DE CONSEN. MEDIC.

id est abrupta est, &c. Auic. ipse inquit, quòd uidetur loqui cū narib<sup>9</sup>, additque exitus am borū oculorū & egressio linguae. Lege fusius de signis quādo extrinseci laborant muscoli, quādoque intrinseci, &c. De indiçijs fluxionum humoris lege Auicem. nona tertia, cap. 9. ibi, Et signa eius quæ est sanguinea, &c. Similiter ibi, Et signa cholerica. Et ibi, Signa phlegmatica sunt salsedo & sapor baurach, &c. lege etiam Arcul.

De cura ipsius anginae.

Curatio in remouenda antecedente causa triplicem scopum exigit, primo ut euacuetur, secundo ut fluxio prohibeatur, tertio ut reuelatur. Euacuatio fiet per sectionē uenæ usque ad defectum animi, exclusiue, ni morbus inducias dederit, ualida maximè existente uirtute cum repletionē copiosa. At ubi morbus moram fecerit, partienda erit sectio uenæ, ita tamen ut non desinēte morbo, primū à comuni, deinde à cephalica extraxeris, post hanc ad secandas sub lingua uenas te conferes: uerū si pauca fuerit repletio, à cepha-



lica eiusdē lateris ad uenas sub lingua incipies: deinceps si abundauerit bilis, aluus soluenda erit cum bilem educantibus. Fluxio prohibeatur cum his quæ materiam incrasant, quale est diacodion & opiata, &c. Si uersio fiet, per cucurbitulas, frictiones, enemata. Confert etiam diuersio per deriuationem. Curatio in remouenda causa coniuncta, siue phlegmone discutiatur, siue impus conuertatur, tres etiam medendi scopos expostulat. Primus erit reperiens, quæ reperiens nisi facta euacuatione suspecta sunt. Secundus partim repellens, partim discutiens esse debet, maximè dum uiget morbus. Tertius discutiatur tantum, & hoc à medio statu usque ad morbi inclinationem. Quod si ad suppurationem inflammatio uertatur, tunc aperientibus, abstergentibus ac mundificantibus opus erit. At si sapiens à dolore prematur, tunc anodinis ut gargarismus ex lacte caprino dolori ipso uacandum erit. Interim diæta sit tenuissima: sufficit enim ut sumatur prisana, uel panis in aqua decoctus, & bibatur aqua, &c.

M. ij.



## Loci consentientes de cura anginae.

Hippoc. 4. de uic. in mor. ac. tex. 30, Sanguinem igitur ex brachijs detrahens mox uenas quæ sub lingua sunt secabis, &c. Idem adserit Paul. lib. 3. cap. 27. Auic. nona tertij, cap. 10, Oportet ut euacuetur in principio uniuscuiusque materia faciens illud cū phlebotomia & solutione uentris, & ut retrahatur materia ad partem diuersam, saltem cum uentosis positus super loca longinqua opposita ei, & ligatione extremitatum dolorosa, &c. Lege in hoc Mes. & Paul. fusius. De cura causæ coniunctæ loquitur Mesu. cap. de synanch. ibi, Distinguamus in administratione particularium operationum per tempora morbi: nam in augmento sit magis uincens medicamen, stypticum & prohibitium agitationis, & discursionis rheumatis, &c. Lege fusius: nā præter has intentiones etiam remedia docet in omni tempore morbi opportuna. Auic. similiter loc. cit. air. ibi, Incipiat cum medicinis stypticis mixtis cum ijs, quæ parū abstersionis habet, & gargari-



ratio cum aceto est ex eis quæ repellunt & prohibent attractionē humiditatis plurimæ, deinde fiat gradatio ad maturatina, &c. Et cap. 2, Et quādoque dolor fit fortior in principio rei: quare oportet ut stypticis admisceatur aliquid quod sedet dolorem, sicut syrupus uiol. &c.

Paul. lib. 3. cap. 27. loquitur de uictu quū dicit, Cibus sit triduo aqua mulsa, inde prisanæ cremor cum dulci quadam porione, deinde & ouorum lutea, &c.

### Obseruationes de phlebotomia.

Mesu. cap. de synan. Sit principium nostrū à phlebotomia si morbus accidit ex plenitudine sanguinis: si uerò cū sanguine abundet cholera, præponimus euacuationē cholerae ad sanguinis detractionē, deinde facimus sequi phlebotomiā. Paul. lib. 3. cap. 27, Non uniuersim, sed pluribus interpositis uicibus euacuetur, ne cumulata, uniuersimque facta euacuatione, anima ipsis deficiente suffocationis periculum superueniat, &c. Auic. nona tertij, ca 2. idē adserit, & Aet. ser. 8. ca. 47.

Mm. iij.



## Observatio de gargarismatis.

Auic. loc. cit. Gargarismata postponantur, si illic est repletio, & si fuerint gargarismata dolorosa, sed administrentur post modificationem, &c. Mirum in modum laudantur etiam uentose super collum ad secundam uertebam, si deglutio fiat difficilis, &c.

## Observatio de percussiuis.

Mesu. loc. cit. Percussiva nisi facta euacuatione suspecta sunt, unde Gal. 3. art. parua, Corpus plenum existens percussione non recipit, &c.

## Observatio de victu.

Auic. loc. cit. Et prohibeatur nutrimentum, ut sit corpus eius utens sanguinis eius nutrimento, & conuertens ipsum a parte apostematis, quare minorem cibum necessario aut uoluntarie, &c.

## Nocentia gutturi.

Nocent gutturi amyllum, mustum, platanus, urtica, nux, piretrum, andachoca, &c.

## Anginae conferentia.

Anginae conferentia sunt acerum per se



gargarizatum, omphacium, oximel, agrimonium cum uino, uinum granatorum, diamorron, robnucum, succus rubi, ebuli, anisum cum melle, hyssopo & acero, gargarisma, stercus canis ossa comedentis, uiola purpurea, hyssopus, Antirum confectio Haly. 27. antid. diabolibani Nic. diayrundinis. Auicen. prima quinti, philonium romanũ, theodoricon magnum Hali. 7. antid. hiera Archigenis, &c.

### De prognosticis anginae.

Hippoc. aphor. 6. aph. 37, Ab angina habito si tumor fiat in collo bonum, foras enim morbus deducitur. Et similis sententia est 7. aphor. aph. 50, Et ratio aphor. est quia satius est ex intimioribus & principalioribus membris morbos extrudi, quàm è diuerso. Hippoc. prædict 3. text. 16, Angina grauissima est, ac celerrimè interimit, quacũque nec in ceruice, nec in faucibus cõspicuum aliquid efficit, sed plurimum doloris infert, ac spirationis difficultatem, orthopnoeam dictam. Hæc enim eodem die, & secundo & tertio & quarto strangulat. Quæcunque uerò dolorem alteri

Mm. iij.



subsimilem infert: attollitur uerò, ac rubore in faucibus efficit, admodum exitiosa, sed paulò longior quàm superior est. Paul lib. 3. cap. 27, Pueris raro talis affectus accidit, nisi cū cervicis uertebrae affectu loco excidunt, uerùm illis ceu curā non recipientibus ac deploratis manū admoliri non oportet. B. Habes aphor. 43. secundae sectionis, Si strangulati ac dissoluti nondum mortui non referuntur, quibus spuma circa os fuerit: nam in ijs exitiale signum est spuma circa os. Verùm Gal. inquit, Nonnulli etiam strangulorum, quibus circa os spuma uisa est, relati sunt: unde etiā Auic. Quū tamen quādoq; accidat ut praefocatus spumet, deinde sanetur. Hippoc. aphor. 4. aphor. 34, Si à febre habito, tumore non existente in faucibus strangulatio repēte superuenerit, lethale. B. Habes hanc eandem sententiā 2. prorrhēt. tex. 53 ubi inquit, Fauces dolētes, &c. Ibi quòd libri huius author à Gal. damnatur. Et aphor. 4. aphor. 35, Si à febre habito collū peruertitur, & uix potest deuorare sine ullo tumore, lethale est. B. Vbi non uisitur tumoris uestigiū, dictum inflāma-



tionē in gutture, uel in eius musculis esse, quare exitiale signum est maximè, quū febris ad-  
sit, tanquam una ex causis mortem porten-  
dentibus: unde Auic. Si cum præfocationibus  
uehemens febris fuerit, tunc mors festinat,  
quoniam febris facit ægrum magno anhelitu  
indigere, &c. Et aphor. 5. aphor. 10, Qui-  
cunque ab angina liberantur, ijs ad pulmo-  
nem uertitur, & in septem diebus pereunt: si  
uero has effugerint, suppurantur. B. Dictum  
est ab Hippoc. 2. aphor. aphor. 19. quod acu-  
torum morborum non sunt certæ prænun-  
tiationes aut salutis aut mortis, quia non-  
nūquam humor noxius ex uno loco ad alte-  
rum transfertur, unde si angina ad pulmo-  
nem uertatur, uel interficit, uel in pus con-  
uersa suppuratur: si ad cor, omnino ægrū  
perdit. Auic. 9. tertij, cap. 9, Quum autem fa-  
cies sit uiridis & denigratur situs oculorum,  
tunc ipse moritur. Similiter quando minora-  
tur pulsus, & in frigidatur extrema, & gros-  
sirudo lingue & ipsius denigratio sunt ex  
signis malis, &c.

Hippoc. prædict. 3. tex. 20, Securißima est



*angina, si rubor quàm maximè foras uertatur. Et prædict. primo, Fauces dolētes tenues cum quadam difficultate strangulantes uelociter exitium asserunt, &c.*

**Authores erronei dissentientes circa anginam.**

- 1 Adserere, ab inflammatione aspera arterie strangulationem posse effici.
- 2 Adserere, in gutture nullum posse fieri tumorem absque dolore.
- 3 Adserere, in angina non conducere re-percussiuā, ne materia introcludatur.
- 4 Adserere, anginam pluries fieri à pituita, quàm ab alijs humoribus.
- 5 Adserere, sectionem uenæ in omni angina non conferre.

**Confutatio dissentientium circa anginam.**

*Ad primum, Gal. aphor. 4. comment. 34, Aspera quidem arterie inflāmatio difficultatem spirādi aliquam efficere potest, strangulationem uerò non potest.*

*Ad secundum, Gal. eodemet cōmen. Quum*



tumorum triplicem differētiā enumerasset, postea in fine commenti inquit, possibile esse multitudinē humiditatis, pituitosæ præcipuè, madefaciēte tunicam gutturis interiorē, aliquem fieri tumorem absque dolore.

Ad tertium responder Auic. 9. tertij, cap. 10, Et gargarizatio cum aceto est ex eis quæ repellunt & prohibent attractionem humiditatis plurimā: hæc tamen non conducere, si materia esset crassa ac tenax. Vide tamen de his supra in observationibus, &c.

Ad quartū Gordonius & Gilbertus Anglius & Geraldus de solo super 9. almans. cap. de squinantia dicunt, quòd apostema hoc fit secundū plurimū à sanguine, & rarò à pituita. Præterea quum hæc inflammatio sit morbus peracutus, à frigidus fieri nequit, igitur non pluries fit à pituita.

Ad quintum, Auic. 9. tertij, cap. 10, Oporteret ut euacuetur in principio uniuscuiusque materia faciens illum cum phlebotomia: præterea si non euacuatiua, saltem reuulsiva in omni angina specie conueniet: habes etiam de hoc supra plures auctoritates, &c.



De destillatione, grauedine,  
& raucitate.

Destillatio à Græcis κατὰ ῥῆος dicta, nil aliud est quàm superabundantis humoris ex capite in partes subiectas fluxio. Differt à broncho qui raucedo, & à coryza que grauedo à Latinis dicitur, eo quòd catarrhus fauces & palatum oblineat, bronchus guttur ac arteriam, coryza uerò nares tantùm molester. Has species destillationum Gerardus quidam his duobus uersibus explicuit,  
Dū fluit ad pect<sup>9</sup>, dicetur Rheuma catarrh<sup>9</sup>,  
Ad fauces bronchos, ad nares dico coryzā.

Loci consentientes de destilla-  
tione, grauedine, & raucitate.

Paulus lib. 9. ca. 28, Communis est omnibus uitijis excrementitiæ humiditatis ex capite in subiectas partes descensus, si in nares defluat κόρυζα, si per palatum ad nares κατὰ ῥῆος, si in guttur & asperam arteriam, ita ut membranam interiorem exasperet, βρόγχος & ἀπνευρία à Græcis dicitur, si fluxio in pectus pulmonésque decumbat, tussis



sive, ut ipse inquit, βήχες ἀπὸ τοῖς ζῴοντα κα-  
 κὼν δαίς, &c. Gal. 6. de sympt. cau. ca. 4, De-  
 stillatio est per palati foramina multorū hu-  
 morum delatio, &c. Vide etiam Aet. Ser. 8.  
 ca. 53. & Gal. 2. prognost. comment. 49 ibi,  
 Humorem de naribus secretum tenuē & in-  
 coctum omnes medici grauedinem nominare  
 solent, &c.

De causis destillationis, graue-  
 dinis, & raucedinis.

Causæ procatarecticae sunt aër frigidus,  
 mora sub radijs lunæ, septentrionales uenti  
 dum humiditates exprimunt, similiter aër ca-  
 lidus, uenti meridionales caput replentes &  
 humiditates liquefacientes. Item somnus, coi-  
 tus, & omnia ad caput euaporantia & ipsum  
 replentia, sicut ebrietates & crapulae, exer-  
 citium & ira. Causæ antecedentes sunt uel  
 per se uel per consensum. Per se sunt humores  
 superflui in capite existētes, intemperies ca-  
 lida, frigida, & humida. Per consensum sunt  
 aut à toto corpore, ut in febribus humorē eli-  
 quantibus: aut membro particulari, ut à sto-



macho in digerendo debili, & à reliquis mē-  
bris. Causa coniuncta sunt humor actu fluēs,  
qui saepe est calidus, subtilis, interdum crassus  
& frigidus, &c.

Loci consentientes de causis  
destillationis.

De causis procatartēticis lege comm. apho.  
5. lib. 3. ibi, Austri caput aggrauantes caligi-  
nosi, &c. Item aphor. 12 & 13. eiusdem lib.  
ibi, in cōmento, In quibusdam uerò coacto in  
unum & compresso quodammodo capite,  
expressa materia inutilis ad loca capite in-  
feriora descendit, &c. Aet. ser. 8. cap. 53, De-  
stillationis & muci causa est cerebrum, quod  
à frigore ad frigidam intemperiem perducit-  
ur, &c. nam in hoc loco enumerat omnes  
alias procatartēticas causas à me superius  
descriptas. Gal. 6. de Sympt. cau. cap. 4, De-  
stillationis & grauedinis cerebrum statim  
causa est, ut pars quidem similis, uel à fri-  
gore, uel à solis ardore ad intemperiem re-  
ductum, ut instrumentum uerò, quatenus à  
plenitudine infestatur. Lege latius Mes. de



cura catarrhi, ibi, Austerarum facit ac replet, &c. Lege similiter Arcul. comment. almans. cap. de catarrho. Item Gor. Sauon. &c. De fluxionum causis lege Gal. 2. de diff. feb. cap. 2, Nam ibi ex parte laborante binas causas intelliges, alteram ex accensa caliditate, alteram à dolore excitato, unde minus plùsue attrahitur quod influit. Nam si uehementior fuerit calor, multum attrahit: si minus, tunc debilius. Similiter & in dolore. Ex parte uerò mittente, nam si pars mittens minus superfluitatibus abundet, parum aliquid attrahenti parti immitit: si uerò plus materie inutilis habeat, tantum ingerit amplius, quanto plus à natura modo recesserit, &c.

#### De destillationis indicitiis.

Id scias nelim, quòd destillationum indicia ex capitis intemperie siue calida siue frigida sumi possunt, item à sapore, odore, calore, & ab ipsius symptomatibus, ut gratia exempli: Si caput calida fuerit reperaturæ, facies rubescit uel flaua est: si uerò frigida, erit alba & pallida. À sapore, ut si quod influit acris aut salsi, aut amari uel fœrentis



quidpiam habuerit, calidam censeto: si insipidi uel dulcis, frigidum. A colore, ut quod rubescit, uel flauet, calidum: quod albescit, uel liuet, frigidum. A symptomatibus, ut si adsit ardor, pūctio siue mordacitas, calidū: si nullius sensus particeps cū grauitate & narium obstructione, frigidū. Relinquo ea etiā indicia, quæ sumi possunt ab his quæ iuuāt & nocent: sed ad differentiā quæ est inter tenuem & crassam destillationē nunc trāseo. Tenuis igitur cognoscetur ex eo dum expuitur, quod labilis sit & fluēs: at ē cōuerso crassa in globum uertitur, & in se permanēs non fluit. Si quid uerò in medio crassum & in circumiacentibus partibus tenue fuerit, tūc iudica destillationē omnino esse tenuē, quum hæ partes ad crassitiē nōdū deuenerint. Signa quod destillatio sit à toto sunt, quia in febrium augmento augetur, & in earū remissione remittitur. Similiter de particulariū partiū consensu intelligendum est. Signa per essentiam in capite sunt, si diu perseuerauerit destillatio, nec adsit aliarū partium morbus de quo suspicari possit, &c.



Loci consentientes de indiciis  
destillationum.

Paul. lib. 3 cap. 28, Qui ex aestu grauedinē  
uel destillationem concipiunt, ijs particulae  
incalescunt, acris tenuisque humor tum per  
nares tum per os descendit, facies rubescit &  
nasus. Qui ex frigore, ijs frons & caput un-  
dique distenditur, meatūsque athmoides di-  
cti clauduntur, &c. Lege de his Auic. & Ar-  
cul. Mes. & Razem fusius, & inuenies plura  
quae tuo arbitrio huc traduces, &c.

## De cura destillationum.

Sex in catarrho requiruntur medendi intē-  
tiones, prima regiminis regula, secunda erit  
catarrhi alteratio siue digestio, tertia eua-  
cuatio, quarta diuersio, quinta catarrhi in-  
terdū fluentis retētio, sexta accidētū corre-  
ctio accipitur roboratio. Regimē erit in ca-  
tarrho calido, si calida omnia uirētur, & ea  
quae etiā cerebrum debilitare possunt. In fri-  
gido, somnus longus & meridianus, & supi-  
nē dormire in frigido, malū est. Digestio si-  
ue humoris preparatio in calido cū frigidis

Nn. i.



increassantibus, sicut cū syrupo uiol. de Iui-  
 bis, de papauere myrrhino cū aquis farfarae  
 endiuiae, aqua ordeī, & similibus parabisur  
 in catarrho frigido, si crassa fuerit materia  
 cum calidis attenuantibus, sicut cum syrupo  
 de glycyrrhiza, de hyssopo de passio, oxymelle  
 simp. & composito, cum aquis cap. uen. sal-  
 uiae, decocto pectorali calido. Vacuatio in  
 calido fiet cum fructuum decocto, cassia, mā-  
 na, rheubarbaro, & cum pilulis aureis aggre-  
 gatiuis de hiera simplici. In frigido, cum pi-  
 lulis de hiera, cum agarico, polypodio, turbit,  
 pilulis chochyis, &c. Vitetur sectio uenae, si  
 possibile fuerit: si minus, fiat à uena commu-  
 ni. Diuersio siue renulsio fiet per caputpur-  
 gia, masticatoria & cauterizantia, uel per  
 fricationes, lotiones, iuncturarum ligationes,  
 cucurbitulas & hirudinū applicationes. Ca-  
 putpurgia fiūt per liquores, per nares attra-  
 ctos, ut puta in calido cum aqua uiolacea uel  
 hordei, &c. In frigido cum aqua maiorana,  
 cum succo blitis, decocto nigella, ireos uel cy-  
 claminis. Cauteria fiant in commissura co-  
 ronali uel in humeris. Retentio catarrhi quae



fieri non debet nisi maxima urgente necessitate, pluribus medijs perficietur: primo cum stypticis, ut cum bolo armenio, spica, olibano. Secundo cum his quæ à proprietate incrasant, ut cum iuleb violaceo, Zuccharo violaceo, penidijs, diadragacanto, loch de papauere, diacodione liquido, pilulis bechichijs. Tertio cū gargarismis ex aqua rosacea, aceto, sandaraca, etc. uel cum pilulis de cynaglo. Remotio symptomatum erit, per ea quæ malā capitis intemperiem siue calidam siue frigidam remouere possunt. Roborabitur deinceps caput in causa frigida cum confectione pliris arcoticon Nic. cum diamusco, in causa calida, cum electuarijs frigidis, etc.

Loci consentientes de cura  
destillationum.

Mesu. cap. de cat. Commune est sex res, prima ponit studiū in uita patientis, secunda adequat materiam, tertia abscindit eam, quarta diuertit, quinta abscindit fluxum eius, sexta corrigit accidentia, & de his singulatim agit, ut latius uideri potest. Hercul. & Marcus Catinarius de  
Nn. ij.



his etiam fusius pertractant. Videant in sua praxi qui optat rem medullius introspicere. De reuulsione, euacuatione & deriuatione loquitur Gal. 4. meth. ca. 6. ibi, Destillationem fluere incipientem ad contraria trahendam esse dicimus, fixam uero in laborante particula euacuandam. Similiter meth. 5. ca. 2, Quæ uero in oculis, aure, palato, fluxiones accidunt, eorum ad uicina deriuatio est per nares, &c. Hinc etiam elice quor modis fiat reuulsio. Lege etiam Aet. Ser. 8. cap. 53. ibi, Expedit fontem malorum excindere sanato uidelicet capite, &c.

#### Obseruationes in cura.

Gal. 3 de loc. aff. cap. 5. dicit, exemplificans de grauedine & destillatione, quod qualitas & quantitas excrementorum atque causarum, quæ præcesserunt, contemplatio & capitis dispositio siue calida, ut in uestione, siue frigida, ut in refrigeratione, primum à te considerentur: quæ nisi discretè cognoueris, idoneam dispositione curationem haudquam inuenies.



### Observationes in phlebotomia.

Mesu. in cur. cat. phlebotomiam non nisi in tribus casibus fieri posse adserit: primus, si destillatio calida fuerit cum multa sanguinis copia in corpore calido. secundus, si calida descendens in aliqua principali parte figatur, ut in oculis, pulmone, diaphragmate: tertius, si cum febre & maximè continua fuerit destillatio, ita ut in uenis putrescere humores existimentur, in ceteris uerò nequaquam.

### Observationes de gargarismatis.

Mesu. Suspecta sunt gargarismata in quatuor casibus: primus est suspicio catarrhi ad pectus & pulmonem fluentis, id est, in paratis ad phrism & asthma. Secundus, si sit de genere subtilium, acutorum & mordicantium, eò quòd facile cum gargarismis concitatur. Tertius, in praefocationibus quae fiunt citò, id est, in paratis ad suffocationes. Quartus, si sit uehementis multitudinis.

Nn. ii.



## Observationes in diuersionibus.

Marcus Catin. in cur. cat. inquit, Nota quòd caputpurgia & sternutatoria non debent à principio fieri, sed factis exacuationibus, quia per ista fit motus & agitatio, &c.

Mesu. Securus est regimen diuersiũ quàm abscissium, & licet regimen diuersium dilatat materiã & multiplicet, tamen multiplicatam conuertit ad partem cõmunem non timorofam, &c.

## Observationes in abscissione catarrhi.

Mesu. Et sunt ex stolidis qui ante digestionem & mundificationem communem administrant abscindentia catarrhi, & sunt causa cumulationis & multiplicationis ipsius. Fiac igitur post mundificationem & sedationem agitationis uehementis: in aliquibus tamen casibus in principio fieri potest, primò si ad partes nobiles reperet, aut catarrhus esset prafocatiuus, &c.

## Catarrho conferentia.

Conferunt catarrho assata cum pipere



sumptæ, beronica, bolus armenius, cinnamomum, gramen, lac caprinum, grana lauri, manna, myrrha, uirella ouorum sorbilia, fumus sandaracæ, laudani & asphalti uapor, suffumigium utriusque storacis retinet catarrhum, item suffumigium uernicis, sebesten & hyssopus, acharistum Nic. confectio de iacur Mesu. Phylonium Romanum Auic. loch de papauere, pilulæ pro catarrho Mes. 10. antid. Pilulæ de papauere Mes. Rob de nucibus Mes 5. antid. Rob de papauere Haly. 19. antid. Syrup. de papauere, &c.

### De prognosticis destillationum.

Hippocr. aphor. 2. aphor. 40, Raucedines & grauedines in ualde senibus cōcoctionem non admittunt. B. Quia frigiditas illa ex senili ætate acquisita, reprimi non potest, imò & in quibusdā iuuenibus difficulter concoquuntur. Hippoc. prædict. 2. tex. 49, Grauedines & sternutamenta per omnes morbos qui in pulmone fatigent præire & subsequi malū est, &c. B. Ratio est, quia si grauedines sint signa, indicant pulmonem malis humoribus

Nº. iiij.



bus repleri: si uerò sint causæ, sunt etiam male, ex eo quòd ab alijs affectionibus prauis cõmittantur. Lege etiam pro his aphorif. 12, & 14, & 31. libri tertij aphor. & plura intelleges de prognosticis, &c.

### Authores dissentientes circa destillationes.

- 1 Adserere, sternutamenta in destillatione esse salubria.
- 2 Adserere, cum Artemide medico, plumbeā laminā pro uoce tremula pectori esse applicandā.
- 3 Adserere, destillationes tantum uocari, quæ ex capite per asperam arteriam ad pulmonem feruntur.

### Confutatio dissentientium circa destillationes.

Ad primum, Gal. prædict 2. comment. 49, Sternutamentum sequitur grauedines magna ex parte, sed sanè concutit thoracem & uiuat pulmonem: igitur in destillatione non est salubre, quia ex suo motu efficit, ut materia à capite ad subiectum pulmonem descendat,



uel signum est insalubre ostendens per consensum etiam affici cerebrum, ut ibi Gal.

Ad secundum, Hippoc. 5. aphor. 24. aphor.

Frigida qualis est nix & glacies pectori inimica tusses mouent & destillationes, &c. Sed plumbeæ laminæ sunt huiusmodi, igitur pectori non applicandæ.

Ad tertium, Galen. aphor. 3. commen. 12, Non quas communi uocabulo destillationes consueuimus nominare, quæ scilicet fiant ex capite ad pulmonem per asperam arteriam, sed omnes fluxiones quæ feruntur per uenas à capite ad partes inferiores, &c. scilicet uocamus destillationes, &c.

### De tussis definitione.

Tussis, βήξ Græcè dicta est, quoddam aggregatum ex duobus motibus, scilicet dilatione & cōstrictione impetuosa pulmonis & pectoris, ad expellendum nociua à uirtute expulsoria naturali pulmonis facta cum adiutorio diaphragmatis. Nam tussis ita pectori inest, sicuti cerebro sternutamentum, ut per eam nocumentum à pulmone expellatur, &



à membris , quæ ad pulmonis consensum patiuntur, &c.

### Loci de tussis definitione.

Gal. 5. de sympr. cau. cap. 4, Tussis nil aliud est quam uehementissima efflatio, qua plurimus spiritus celerrimè foras erūpens impetu suo extrahit, exploditque excrementa meatuum ipsius obstruentia, &c. Auic. fen. 10. tra. 3. cap. 1, Tussis est ex motibus quibus expellit natura nocumentum ex membro aliquo, & hoc membrum est pulmo & membra quæ ei continuantur. Vide de his latius Gal. loc. cit. cap. 3. & 4. de sympr. cau. Similiter de loco lesionis uide cap. 6. eiusdem quinti libri, &c. Vide etiam Arcul.

### De causis tussis.

Causæ procatareætice sunt, sicut dictum est in destillationum causis, causæ antecedentes uel per se sunt, uel per consensum. Per se, ut mala intemperies cum materia, uel sine materia calida, frigida, sicca, humida: aut solutio continui, uelut in ulcere pulmonis, in phrifi. Per consensum, uel à coro, ut in fe-



bribus: aut à partibus, ut à cerebro destillan-  
 re, uel à pectore ut pleuritide & orthopnœa,  
 aut diaphragmate ulcerato, uel in absces-  
 sum conuerso, aut à stomacho, splene, hepate,  
 quum abscessum patiuntur: nam facta dia-  
 phragmatis compressione, siue à tumore, siue  
 ab alio quopiam fit tussis. Materia in pul-  
 mone quandoque imbibuntur, interdum in-  
 herent, obstruunt, & resolutis partibus subti-  
 libus in petram condensantur. Causæ tussis  
 sicca sunt uel mala complexio, uel materia in  
 pulmone contenta, quia uel nimis crassa ex-  
 pulsioni inepta, uel apostemata pulmonis, uel  
 materia in uenis pulmonis contenta, sua a-  
 cuitate uel multitudine stimulans, uel imbe-  
 cillitas facultatis expulsiuæ, &c.

### Loci consentientes de causis tussis.

Aet. ser. 8. cap. 54, Causæ tussis sunt ua-  
 riæ, nam humor à capite ad asperam arteriam  
 destillans tussim efficit. Asperitas insuper in-  
 trinsecæ pelliculæ arteriæ asperæ, cibi & po-  
 tus præterlabentes tussim promouent. Lum-  
 brici stomachum infestantes, etiam tussiculas



paruus excitant, similiter & acris humor stomachum perturbans, & intemperies frigida instrumentorum respirationis rursim irritat: Vide de his fusius Auicen. 10. 3. tra. cap. 1. ibi, Cause primitiua ruffis sunt, &c. Nam fusissimè has pertractat. Vide insuper Galen. de sympt. causis, cap. 4, & ibi intelliges, quomodo intemperies ruffim exciret, & à mala intemperie dolor fiat contra plures, qui de mente Gal. hoc nō posse fieri certò affirmat.

### De signis ruffis.

• Signū malæ complexionis calidæ, cognoscitur ex præcedentibus causis calidis, & laeditur ex similibus, & iuuatur à contrarijs, caliditas etiam sentitur ab agro, uehementia sitis, magnitudo anhelitus & pulsus, rubor faciei cum ruffi sicca. Signa complexionis frigidæ sumuntur ex causis frigidis præcedentibus, iuuatur à contrarijs, &c. Signa ruffis ex sanguine sunt, rubedo faciei, uenarum tensio, sapor in ore dulcis, & interdum sanguis excreatur. Signa bilis sunt, flauities uulius, sapor in ore amarus, sitis, & quod expuitur, ci-



trinum est, & ut plurimum tussis sicca est. Signa pituitæ sunt, pallor faciei, & albedo, sapor insipidus aut salsus cum humiditate superflua, pauca sitis, circa fauces viscosa pituita, commotio uomitus, &c. Signa atræ bilis sunt, fuscus color, sapor ponticus, tardus euentus, longa duratio. Signa subtilitatis & crassitie ex tenuitate fluxû que materiæ, & quia subito accidit, & è cōuerso, materia viscosa, tarda in fluxu, &c. Signa siccitatis sunt, quia sedatur ex sorbitione amyli, multiplicaturque, quû fames & sitis adest, & apud somnum alleviatur, similiter dum comeditur & bibitur. Signa per consensum, est antecessio læsionis uētriculi uel hepatis, tussis adest sicca, est insuper minus continua & minus laboriosa, quàm quæ est per essentiam. Signa apostematis, ulceris, & similiû cognoscuntur ex regularis in pleuritide, peripneumonia, & phthisi.

#### Loci consentientes de signis tussis.

Aetius serm. 8. cap. 54, Tussis quæ cum tirillatione partium ab utraque palati parte contingit, palàm ostēdit destillationem à ca



pire ad asperam arteriam & ad pulmonem  
deferri: quòd si nihil expuatur, tenuem flu-  
xum indicat, &c. Auic. 10. tra. 3. ca. 1. de his  
pertractat signis, ibi, In tussi frigida, est ad-  
ditio ex frigore, &c. Lege hunc locum fusius,  
& habebis omnia quæ à me nuper relata  
sunt. Lege etiam Arcul.

### De cura tussis.

Dictum est in capite destillationis, fluxum  
humoris esse diuertendum, & quod iam flu-  
xum est, euacuandum. Nunc etiam dicimus  
in tussis cura duplicem scopum requiri, al-  
terum in præparanda materia, alterum in ab-  
stergendo & præparatam educendo. Tenuis  
igitur & acris destillatio per infrigidantia  
& incrassantia, & fluxum intercipientia  
curatur, sicut cum syrupo de papauere vio-  
laceo, iuiubino, cum decocto hordei, iuiuba-  
rum, sebesten, uel cum diacodione tẽpore som-  
ni, uel pilulis bechichijs. Si uerò fuerit frigi-  
da, crassa ac tenax, tunc cum calidis exte-  
nuantibus ac disseccantibus digeratur, ut cum  
syrupo de glycyrriza, de hyssopo oxymel-



lite. Syrup. de prassio, oxymellite scillitico cum decocto caricarū passularum. cap. uen. hordei, &c. cum loch de pino, de scilla, cum iure galli decrepiti, &c. Evacuatur deinceps subtilis materia cum cassia, electuario de sebesten, addita pectorali decoctione, vel cum pilulis aureis aggregatiuis, &c. Frigida cum pilulis cochijs elephanginis. T. de ag. &c. Quod uerò superest in pulmone, exiccetur tum bibendo, cum lambendo ac euaporando, de quibus satis pertractauit Mesu.

#### Loci consentientes de cura tussis.

Aet. serm. 8. cap. 54, Medemur tussi à tenui fluxu factæ per antidotum ex papaueris cap. inspissantes, aut per alterius pharmaci dolorem leuantis. Quæ autem à crasso aut uisoso fit humore per extenuantia & discindencia, instrumentorum respirationis frigiditati per calefacientia medemur. Quæ ab asperitate, per lenientia & mordacitatem arceia sanantur, qualia sunt ex arteriacis compositionibus simpliciora, &c. Gal. 6. de cōpos. med. per loc. cap. 2. & 3. nō diuerso à no-



bis sermone hac dilucidius pertractat, ubi habet insuper multas ad tussim cōfectiones, &c. Lege etiam Auicē. 10. 3. tract. 9. cap. de cura tussis, & Arcul. & Mesu. Vide etiam quaecunque dicta sunt de destillatione, nam huc referenda sunt.

### Observationes in cura per exiccantia.

Hercul. 9. almans. cap. de cur. tussis, multas conditiones observari in his iubet: Primò, quòd non nisi reiteratis euacuationibus exhibeantur. Secundò, quòd non adsit febris notatu digna. Tertiò, ut uirtus constet. Quartò, ut incipiatur à minima quantitate, &c. Vide cum fusius.

### Nocentia & conferentia tussi.

Nocent tussi, acetum, succus ebulli, præsertim tussi recēter factæ, nam antiqua prodest mel non spumatum, nuces, &c. Conferunt tussi. amyllum cum zucharo & oleo amygdalino, semen bobicis, bdellium, radix chamaleontæ, cinnamomum, cochleæ, adiantū, hyssopus, dragacantum, enula, saba, scænuigræcum,



cum melle, phistici, fursur triticeum cum aqua  
 hordei decoctum & colatum in frig. & sic.  
 tussi, galbanū, gentiana, granata dulcia, iuiu  
 bæ, lac asine uel capræ, decoctū glycyrrhiæ  
 in uino, malua, māna, mastix, mulsæ, oua cum  
 melle, papauer, passulæ, peucedanū, grana pi  
 ni, pulmo asini, prassium, rosmarinus, sebestē,  
 semen lini, serpentaria, sulphur, sea, storax,  
 prisana, terebentina cum melle, uiolæ, zedoa-  
 ria, urtica, radix ireos. Composita sunt, dia  
 codion Mesu. diapapauer Mesu. in tussi ca-  
 tarrhali, diasulphur Serap. diacodion cōpo-  
 sitū Serap. diaolibanū, diapenidion, diadra-  
 gantum, diairis, diacalamentū, diatrion pi-  
 pereon, diahyssopum, diazingiberis, emplastrū  
 adip. Auic. sexto tra. emplastrū gabadi Ha-  
 ly. loch de pino, de papauere Mes. de allys  
 Auic. & Mes. in quita antid. in cur. tussis hu-  
 mida, loch de semine lini. Auic. quinta quin-  
 ti, oleum amygdalarum dul. uiolaceum sifa-  
 mi, cucurbitæ. Pilulæ pro catarrho Mes. 10.  
 antid. bichichie Mes. ad tussim. Auic. syrup.  
 uiolaceus, myrrhinus, acetosus Mes. Iuiubinus  
 de prassio, de hyssopo, de cannis, de papauere



re, alteraniabim, &c. Athanasia magna, syrup. de liquiritia, de calamento, de rheriaca maior. trochisci de stella, Auicen. 8. 5. de berberis, de papauere, de arsenico, &c. Aliud coctum, & bacca lauri, &c.

### De prognosticis ipsius tussis.

Auicen. decima terciij, loc. cit. Et tussis frequens plerunque perducit ad sputum sanguinis. Arcul. 9. almans, de cur. tuss. Si diuturna sit & frequens, in pregnantibus abortum facit: expuitur sanguis fractis in pectore uenis. Hippoc. aphor. 6. aphor. 46, Qui gibbi ex anhelico aut tussi efficiuntur, ante pubertatem intereunt. Lege etiam aphor. 54. lib. 4, Quibus ut plurimum tusses sicca leuiter irritantes in febris ardentibus fiunt, &c. Vide etiam Hippoc. in cap. de destillatione aphor. supra recitato.

### Authores dissentientes circa tussim.

- 1 Adserere, tusses à nuda intemperie fieri non posse.
- 2 Adserere, tussim siccam à nulla alia causa fieri posse, quàm à mala intemperie sine



*materia.*

3 Adserere, tussim plerūque fieri causa tantū calida & sicca, ut Gerardus.

4 Adserere, pilulas bechichias conferre in omni sicca tussi.

### Confutatio dissentientium circa tussim.

Ad primum, Galen. 5. de sympt. cau. cap. 4, Tussim, inquit, fieri refrigeratis tantūm respirationis instrumentis, ita ut affecti nihil inter tussiedum expuant. Itidem ait Aet. ut supr. de causis dictum est.

Ad secundum, Gal. 2. prædict. cōment. 42. inquit, Quod si humor crassus & viscosus, uel adeo tenuis sit, ut expelli nequeat, siccam tussim efficit: unde modicè crassus facilè screatur. Et aphoris. 4. comment. 54, Sicca russes sunt, in quibus nihil expuitur: sunt etiam aliquando ob intemperiem instrumentorū que seruiunt respirationi, aliquando in faucium asperitate, uel à paucō & tenui humore destillante. Igitur sicca tussis etiam à materiali causa effici potest.

Oo. ij.



Ad tertium, Galen. aphorif. 3. comment. 23, Ob hanc igitur ipsam frigiditatem tusses hyeme maximè fiunt, &c. Similiter 9. 12. eiusdem libri, Caput prius repletum in calida & humida constitutione, frigus autem superueniens ueluti manus quadam extrinseca capiens ac premens, quandā uti spongiam, cerebri illam, quæ in ipso continetur, humiditatem, unde fiunt tusses & grauedines, &c. Igitur à causa frigida & humida plerunque, & magis quàm à calida & sicca fieri potest.

Ad quartum dicimus pilulas bichichias conferre tantum in causa calida & sicca, ut restatur Mesu. Sed tussis sicca ab alia causa fieri potest, ut monstratum est, qua de re in omni sicca tussi conferre non potuerunt, &c.

### De asthma dispnoea & orthopnoea.

Asthma est affectus qui respirandi difficultatem cum magno conamine præ se fert. Hæc spirationis difficultas dum modica est, δύσπνοια Græcè dicitur: at quum uehemen-



tior fit, & spirare æger sine anhelitu & sono non potest, tunc ἀσπμα vocatur: si uerò accadat in spirando ut non nisi recta ceruice spiritus trahatur, tunc ὀρθοπνοία nominatur: quos igitur Græci uocant ἀσπματικοίς, Latini anhelosos siue suspiriosos dicunt.

Locī cōsentientes de asthma,  
dispnoea, & orthopnoea.

Auic. decima tertij, ca. 4, Asthma est ægri tudo pulmonis cum qua patiens non inuenit excusationem ab anhelitu frequenti, sicuti est anhelitus quo laborat præfocatus & festinatus. Gal. aph. 6. com. 46, Multæ sunt spirandi difficultates, sed solam illam Hippoc. consueuit asthma nominare, in qua contingit satis crebrum anhelitum fieri. Vocant τὸ ἀσπμαῖν verū, id est, anhelare, id quod fit in cursib⁹ & uehementioribus exercitijs, &c. Vide de his Gal. 7. de cōp. med. per loc. ca. 6, ibi, Qui citra febrem dense respirant, &c. B. Nota quòd asthma interdū sumitur pro difficultate spiritus sine febre & apostemate, interdum pro constrictione nō facta à causis materialibus,

Oo. iij.



interdum pro malitia spirandi à materia crassa inherente facta: & sic in hoc loco à Gal. accipitur, &c. Gal. 4. de uict. in mor. ac comment. 21, Sicca orthopnoea ea est spirandi difficultas, quæ sine spuris uel rufi usque adeò uehemens est, ut inclinari citra suffocationem qui ita afficitur non possit.

### De causis harum affectionum.

Causæ procatarticae sunt caliditas uel frigiditas, aëris casus, percussio, nimius corporis motus, fumus argenti uiui, odor rectum pectus constringentium, &c. Causæ antecedentes per se, ut à mala intemperie frigida coarctante uel obstruente, uel à materia ut plurimum pituitosa in pulmone, uel eius bronchijs infarcta. Per consensum fit uel à toto, ut in febribus & hydrope, aut ab aliqua parte, sicut ab occipite, neruis, uertebis colli, à pectore, diaphragmate, hepate, stomacho, splene, ab occipite inquam spiritibus ad pectoris musculos transire non ualentibus, à neruis motum diaphragmatis impediētibus, à colli uertebis & pectoris, quum extra sedem diuer-



tuntur, à pectore, sicut ab eius angustia, abscessu, paruitate, ulcere, & colluie, à diaphragmate, hepate, splene, ob eorum abscessus & ulcera: interdum fit etiam ab exiccatione pulmonis, &c. Cause coniunctæ sunt ipsi humores infarcti in arterijs & uenis pulmonis morbum facientes, & similia.

### Loci consentientes de causis.

Auicē. decima tertij, cap. 14, Et quandoque accidit propter multitudinem uaporis, quando coarctatur in pulmone, & propter uentositatem coarctatam in membris anhelitus, & quandoque causa generationis in ipso est frigiditas eius. Vide de his latius apud Mesu. cap. proprio. Galen. 7. de compos. medic. per loca, cap. 6. loquens de causis antecedentibus, inquit: Manifestum est coarctationem locorum præter naturam intrinsecus adesse, cuius etiam sensum ægri manifestè perceptant. Coarctatio uerò fit, quum aut crassorum & tenuium humorum multitudo pulmonis bronchijs fuerit infarcta, aut tumor abscessui similis in ipso constite-

Oo. iij.



rit, &c. Auic. loc. cit. Et quandoque fit propter nocumētū in ipso pulmone, & in eis quæ ipsi cōtinuantur, propter inuiscationē humorum crassorū in arterijs & ramis eorum, & quādoque in cana pulmonis, & eius raritate, & in locis uacuis. Et istæ materia effusæ sunt ad ipsum ex capite. Et quādoque isti humores nocēt sua qualitate, quātitate, & multitudine, & quandoque fit & rarō ab exiccatione pulmonis, & quandoque fit propter communiatem membrorū uicinarum cōprimētium membra anhelitus, &c. Vide de his Gal 4. de uic. in morb. ac. com. 21, & 3. aphor. com. 26, & 4. aphor. com. 50. ibi enim à quibus causis spirandi difficultas fiat, apertè intelliges: lege etiam 4. de loc. aff. cap. 7.

De indiciis asthmatis, or-  
thopnoæque.

Frequēs adest anhelatio, nec spirare possunt, nisi recta ceruice, pallefcit eorum facies. Si ab incēperie absque materia fiat, adest pectoris lenitas absq; sensibili grauitate, rursus sine sputo: calida ex caloris sensu & ex anhelitu & pulsu magno frequēti cognoscitur: fri-



gida ex frigore in partibus spiritualib<sup>9</sup> percepto & ex anhelitu, pulsu paruo ac tardo: sicca ex asperitate, ex siti, & à causis exiccantib<sup>9</sup>: humida ex causis contrarijs. Vel intèperies omnes cognoscuntur ab his quæ iuuat & nocet, nã calidis frigida prosunt, frigidis calida: humores cognoscuntur ex sapore, odore, crassitie ac tenuitate. Locus læsus cognoscitur, quoniã si in pulmone est læsio, tunc adest grauitas, screatus, tussis laboriosa, & difficilis anhelitus: si in aspera arteria, sonus adest in respirando, screatus facilis: si in bröchijs, screatus fieri nõ potest, nisi cū multa tussi: si fiat à peripneumonia, signa suo capiti ascribentur: si fiat asthma à toto per cõsensum sicuti in febribus, ex eo inde cognoscet, quòd ad earũ augmentum augetur, & in recessu minuitur: si per cõsensum ex partibus, facile etiam cognosces ex earum morbis superuenientibus, &c.

Loci consentientes de indiciis asthmatis.

Auic. decima tertij, ca. de sig. asthmatis, si humores uel humiditates fuerint causa asthmatis, tunc aderit cõstrictio, in principio an-



helitus, cum excreatione, oscitatione, & retentione humoris permanentis, & grauitas cum spuro, &c. Vide hunc locum fusius. nam de singulis signis hic pertractatur. Vide insuper Arcul. Sauro. Gordo, &c.

### De cura asthmatis & orthopnoæ.

Primus in curando scopus, (dummodo totius corporis repletio appareat.) sit sectio nena. Secundus sit humoris preparatio, ita ut tenuis incrassetur, tenax & uiscosus attenuetur cū syrupis in capite catarrhi memoratis. Tertius sit euacuatio, prout opportuna fuerit in humore peccare. Quartus sit humoris cum cucurbitulis & frictionibus ad partem oppositam reuulsio. Quintus residuum exiccat. Sextus sit regimen ex his quæ dilatant anhelitum. Vitentur acria, acetosa, styptica, tolentur fames & potus, uitetur insuper somnus meridianus ac diurnus, &c.

### Loci consentientes de cura asthmatis & orthopnoæ.

Paul. lib. 3. ca. 29, Hac cura sit, ut per abs-  
tergentia extenuentur que medicamina gluti-



nosus humor & crassus abscindatur: quòd si  
 necessitas urgeat, etiã uena ante omnia inci-  
 datur, & quantum uires patiuntur, sanguis  
 detrahatur, &c. Gal. 7. de cõpos. med. per lo-  
 ca. ca. 6. Cæterum curatio ambarũ affectio-  
 num aliquid cõmune habet, & aliquid cuique  
 proprium: cõmune utrisque est, ut redundãtia  
 humoris affectiones generantis cõsumatur &  
 expendatur: proprium uerò, ut si à crassis ui-  
 scosisque humoribus fiant, per attenuãtia &  
 extergentia consumantur, &c. Consule in his  
 & alijs non solum Auic. sed Mesu. ipse enim  
 singula declarat. Vide & Arcul. & alios præ-  
 cticantes.

### Observationes in præpara- tione humorum.

Paul. loc. cit. duo notat, alterum ut quum  
 crassitiem & tenacitatem humorum secamus  
 & attenuamus, humiditatẽ cum pharmacis  
 adhibeamus, quo facilius efferatur, unde lar-  
 giorẽ potũ anhelosis cõmendat: alterum, ne  
 uehementer calidis uel frigidis in hac affe-  
 ctione utamur, quia tenaces & crassi humo-  
 res à uehemẽti calore uiscosiores redduntur,



Et sic difficulter auelli possunt, frigidis ne crassescant ac cogantur, &c. Vide similiter Aet. ser. 8. cap. 57.

Auic. loc. cit. Vitandæ sunt medicinae multum incisivæ, ibi & non sis coniectus, &c. Secundò, miscendæ sunt medicinae hepaticæ, sicut eupatorium, cum pectoralibus, præsertim si crassities hepatis asthmatis adiungatur. Tertio, quum morbus sit natura longus, medicina sæpius permulentur, non ex eodem genere in aliud, sed in eadem cõsimili facultate mutata permaneant, ut uoluit quarta primi, cap. 1. ibi, Immo in una medicatione medicinam permuta, &c. Quarto in aegritudinibus chronicis interpolationes fiat. Quintò, si causa coniuncta & antecedens aduersentur, attendatur illi quæ magis infestat. De observationibus aliarum intentionum lege Mesuem.

#### Conferentia asthmatis & orthopnoæ.

Conferunt asthmatis & orthopnoæ acetum scilliticum, amygdala amara, ammoniacum cum melle, assa fætida in ouo sorbili, bolus armenius, calamentum, cappares salici, de-



coctum centaurij Mes. dauci, diptami, enula,  
 caricarum, adianti, gentiana, iuniperi, gra-  
 norū lauri, marrubij, origani, pastinaca, oxy-  
 mel scilliticum, peucedanū in ovo sorbili, pix  
 humida cum melle, sulphur in ovo sorbili uel  
 fumus eius in ore per embotum, scilla, thymus,  
 hyssopus cum ruta, ficubus & melle, alliū co-  
 ctum, betonica, gentiana, ius galli antiqui,  
 galbanū, scœnugracum cum melle, urtica cum  
 melle, bacca lauri, myrrha, uiolæ, zucharum.  
 Composita sunt, T. de agarico, alipta musca-  
 ta Nic. præsertim in pueris, diapapauer,  
 diaprasium, loch de pino Mes. loch de scil-  
 la Serap. loch de papauere Haly. quadru-  
 meron conf. Nic. rosata magna Nic. Syrupus  
 de hyssopo, de prasio, de calamento, de iui-  
 bis, de liquiritia, theodoricon magnum Ha-  
 ly, 6. antidota. theriaca magna Nic. hiera,  
 logodium, hiera Archigenis, Phylonium ro-  
 manum, &c.

#### De prognosticis asthmatis.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 50, Difficultates  
 spirandi in febre intermittente, lethale: uide  
 etiam aphor. 46. lib. 6.



Auicen. loc. cit. Hæc ægritudo cū accidit decrepitis, non forsitan sanatur, neque maturatur, quū ipsa in iuuenibus ut plurimū sit difficilis, & est ægritudo lōga, habēs cū hoc paroxysmos acutos iuxta similitudinē paroxysmorum epilepsie & spasmi, & multoties mutatur ad peripneumoniam, &c.

Authores dissentientes circa difficultates spirandi.

- 1 Adserere, asthma uerum non esse morbum pulmonis.
- 2 Adserere, orthopnoeam non posse fieri absque febre.
- 3 Adserere, apnoeam non dari posse in animali uiuente.
- 4 Adserere, pulmonem esse propriam anhelitus instrumentum.
- 5 Adserere, anhelitum esse motum tantū naturalem & non uoluntarium.
- 6 Adserere, spirandi difficultatem indicare tantummodo lationem membrorum spiritalium.
- 7 Adserere, uinum in spirandi difficultate non esse exhibendum.



8 Adserere, pharmaca non ualde soluentia in asthmate conuenire.

Confutatio dissentientium circa difficultates spirationis.

Ad primum, Razes quarto cōment. cap. 1, Asthma est ueraciter, quod in canalibus pulmonis habet humiditates multas uiscosas, prohibētes ex ipsarum uiscositate, ne aēr trahatur quātitate opportuna. Et Auic. Asthma est aegritudo pulmonis, igitur erit uerus morbus pulmonis.

Ad secūdū, Gal. aphor. 6. cōment. 46, Nōnulli simpliciter asthma nomināt, nōnulli orthopnoeam, quādo absque febre aegroti ingiter anhelitū habēt difficilē: ex quibus uerbis cognoscitur orthopnoeam absque febre fieri.

Ad terciū, Gal. de loc. affe. cap. 7. in fine, Nā impossibile uidetur, ut animal omni spiratione exactè priuatū in uita seruari possit, quāuis animalia quæ in cauernis latēt, thoracem mouere minimè uideantur, quare aut exiguā fieri spirationem, ut sensum effugiat, aut huiusmodi animalia tunc spiratione omnino non indigere, sed eam spirationem



quæ per uniuersū corpus fit, sufficere, quippe hæc cor ipsū p arterias efficit, ex quib<sup>9</sup> apparet ut apnoea dari possit uiuere etiā animali.

Ad quartum, Conciliator differentia 99, Sciendum quòd instrumentum proprium anhelitus est diaphragma, pulmo uerò coadiuuatiuū se habens ut ad secantem serra, &c. Probat etiā alia potiori ratione, ex eo quod insensibilis sit pulmo, cum quia tot musculos in pectore frustra natura procreasset.

Ad quintum, Auic. IO. 3. tenet, quòd anhelitus completur duobus motibus, inter quos sunt duæ moræ, &c. ita ut componatur ex motu uoluntario & naturali. Itidem confirmat Gal. de usu partium, &c.

Ad sextum, Hippoc. prædictionū 1. tex. 27. & Galen. in eodē. com. At uerò, inquit, rara spiratio, hoc est, multo tēpore interpositio, si magna est, indicat delirium: si parua, extinctionem natiui caloris: igitur aliam à thorace etiam lesionem indicat, &c.

Ad septimū, Razes 4. cōment. Vinū tenue & subtile facit ad asthmatis passionē, si in potu accipiatur, multa quāritas. Hoc tamen



intellige in resolutione materia, uel ubi uinum sit cibus & potus.

Ad octauū, Paul. lib. 3. cap. 29, Ex antido-  
eis hiera & purgatio cōtinens, ex ualidissi-  
mis medicamētis petita. Idē Auic. utitur hel-  
leboro & colocyntide. Præterea probatur e-  
tiam ratione, nā materia quæ sunt à uīs du-  
ctū remota, educi nō possunt nisi per phar-  
maca uehementia: sed in asthmate ita sunt,  
igitur non nisi per ualidissima pharmaca  
educi poterunt, & per consequens uehemen-  
ti indigent pharmaco, &c.

#### De peripneumonia.

Peripneumonia nil aliud est, q̄ pulmonis  
inflāmatio cū febre acuta & spirādi diffi-  
cultate: & est duplex, uera & spuria: uera  
cum à sanguine: spuria, quum ab alyis humo-  
ribus oriatur: unde non immerito Mesues  
alioquin oculatus à Cōciliatore reprehēdi-  
tur differentia 100 dum inquit, ueram fieri  
ex pituita, & esse minus mortalem, &c.

#### Loci consentientes de pe- ripneumonia.

Paulus libro 3. cap. 30. ἡ περὶ πνευμονίας,

Pp. i.



φλεγμονὴ τῆ πνέμονος ἐστίν. similiter  
 Act. ser. 8. cap. 66, Peripneumonia est pulmo-  
 nis inflāmatio cū febre acuta. Itidem Auic.  
 decima tertij, tra. 4. cap. 10, Peripneumonia  
 est apostema calidū in pulmone. Lege Gal.  
 2. meib. & in lib. de finit. med. Item in lib.  
 de part. art. med. cap. 4. ibi, Peripneumonia  
 tantūm dicitur, quum à sola inflammatione  
 pulmo afficitur, &c.

Mesu. cap. de peripneu. Ex ea quaedam est  
 uera, quaedā non uera, &c. Vide eū tularius,  
 uide etiā Cōciliatorē loc. cit. lege etiā de his  
 Hippoc. & Gal. prædict. 1. tex. 29. Item Ar-  
 cul. & Gord. & ceteros prædicantes, &c.

#### De causis peripneumoniæ.

Causæ antecedentes sunt angina, pleuri-  
 tis, catarrhus, uel alia materia ab aliqua  
 corporis parte ad pulmonē transmissa. Cau-  
 sæ coniunctæ sunt humores ibi coarctati &  
 putrefacti, sicuti est sanguis, bilis, pituita: fie-  
 ri enim potest ferè ab omni humore.

#### Loci consentientes de causis peripneumoniæ.

Haly abbas in sua praxi, Et hoc apostema



aliquando fit ex materia sanguinea, aut ex cholera quæ ad pulmonem incurrit, nonnunquam à catarrho à capite descēdente, interdū à pleuritide, iugulatione, &c. nam pulmo imbecillis ea faciliè suscipit, quæ ab alijs membris repurgantur. Paul. lib. 3. cap. 30. idem sentit, ibi, Inflammatio fit ut plurimum à ualentibus in eam partem destillationibus, aut angina, aut suspirio, aut pleuritide, &c. De causis uerò coniunctis loquitur Auicē. decima tertij, cap. 10. ibi, Et peripneumonia fit ab omni humore, sed ut plurimum fit à phlegmate, quoniam in membro rarò non continetur humor subtilis, &c.

B. Intellige Auicē. uelle peripneumoniā à sanguine, & à pituita frequenter fieri, rarò ex bile, rarissimè ex atra bile, unde Auic. plura capita facit de hac re, quem legere poteris. Gal. aphor. 7. coment. 12. causas peripneumonix etiam tetigit, quem fusius uidebis.

#### De indiciis peripneumonix.

Indicia cōmunia omni inflāmationi sunt rubor, tēsio, dolor. Propria sunt febris acuta,

Pp. ij.



grauitas absque dolore, nisi pellicula ipsius thoracis sint inflāmatæ, quoniam tunc dolor percipitur, spirādi adest difficultas, rubescunt male & facies, nasi sunt fissi, uenæ repositum eleuantur, appetitus deiectus est, lingue adest siccitas, cussus sicca præcipue in morbi principio, respiratio calida est, spumum biliosum, spumosum, & quandoque cruentum, uigiliæ adsunt quæ deliriū & stuporem inducunt, extremitates frigida, ungues liuidi incuruantur, & hi plerunque in 4. uel 7. per-eunt: si uerò ad salutem tendat morbus, sanguinis ex naribus profluium sequitur, excrementitia per sedem excernuntur, &c.

De locis cōsentiētibus de indi-  
ciis peripneumonix.

Gal. 4. de loc. aff. cap. 8, Quando cū spirandi difficultate, cui & angustia & grauitas cōiuncta est, acuta quoque febris inciderit, is affectus inflāmatio pulmonis est: quod si fuerit intolerabile incēdiū, angustia uerò & grauitatis sensus minor, erysipelas ipsum uexare censendū est. Et 2. de loc. aff. cap. 7,



Signa inflammationum cōmunia sunt, ut partes inflāmatæ rubescāt, tēdātur, remittantur, intumescant & doleant. Et 2. de loc. aff. cap. 9, Cognoscitur pulmonis inflammatio, quia tanta inducitur spirādi difficultas, tantāque angustia, ut suffocari laborātes uideantur, ac recti sedere cogantur, calida adest respiratio. Quocirca ubi plurimūm perflant, iuuari uidetur: in tussiedo modo hoc, modo alio colore infectū expuitur, ut rubrum, flauum, rufum, spumosum, nigrum & liuidum. grauitatis sensus adest, dolorque ab imo ad pectus & ad spinam, & febris acuta adest, &c. Lege de his fusius Aet. ser. 8. cap. 66. Vide similiter Auicēn. decima tertij, cap. 2. ipse enim addit, quod dolor ascēdit ad iugulū, & pulsatio est usque ad spatulam, & furculam, & mamillas saltē apud tussim, & quādo dormit super latus præfocatur, & lingua primò rubescit, deinde nigrescit, & q̄ adest inflatio oculorū, grauitas palpebrarum, pulsus undosus, lenis & diuersus, & ibi reddit rationem horū omniū. Vide insuper Hipp. 2. prognost. tex. 60. Vide etiā Arcul. & Razē 9. almās.

Pp. iiij.



ibi, Cum alicui superuenerit febris, & in aë-  
ris attractione tantam patitur constrictionē,  
ut se præfocari putet, &c.

### De cura peripneumoniæ.

Primus in medendo scopus erit reuulsio,  
ut inflammationis augmentum prohibeatur,  
quæ fieri potest cum sectione uenæ, cum cu-  
curbitulis, cum impositione enematum, &c.  
Secundus est humoris digestio, unde si fuerit  
à sanguine uel à bile, conueniunt syrupus uio-  
laceus, iuiubinus cum aqua hordeacea uel  
zucharacea, uel syrupus myrthinus de papa-  
uere cum decocto pec. Si uerò fuerit à pitui-  
ta, conueniunt syrupi de glycyrrhiza, de his-  
sopo, oxymel simp. miscendo secū syrup. uiol.  
cum decoctis pectori conducentibus, &c. Ter-  
tius est euacuatio, quæ fieri potest cum man-  
na cassia, rheubarbaro 7. de uiol. de agarico  
cum electuario de sebesten, &c. Quartus est  
sputi prouocatio, & completur cum his quæ  
in ore lambuntur, ut patet in cura pleuriti-  
dis, &c. uide ibi plura.



Loci consentientes de cura  
peripneumoniæ.

Gal. meth. 13. cap. 4, Quum aliqua particula phlegmone urgeri cœperit, uidendum est an propter calorem aliquem, qui in illa præter naturam ortus sit, an propter dolorē uel ipsius uel propinquæ alicuius partis hæc contraxerit, quò scilicet adempta causa phlegmone non amplius increscar. Post hæc considera num uicina particula sanguinem largius ad partem phlegmone obsessam transmittat, deinde si corpus succorum æqualiter auctorum redundantia laboret. Si igitur corpus fuerit plethoricum, uel malo succo redūdet, cogimur sanguinem mittere, & membrū, ne quid transmittat, corrigere, &c. Aet. ser. 8. cap. 66, Si nil obstiterit, uena in cubito secanda: & si uires ualidæ fuerint, ex utroque brachio sanguis extrahatur, &c. Vide latius Auic. loc. cit. & Arcul. & Marcum Catin. & Sauonarolam & Gordon.

Observatio in sectione venæ.

Herc. 9. alman. Reiteratio sanguinis fieri  
Pp. iij.



non debet, nisi plethoricum sit corpus, uel membrum influens sit hepar, uel aliqua euacuatio solita, puta menstruorum, hæmorrhoidarum repressa sit, aut si quam putaremus ad membra principalia materiam defluere, in alijs enim periculosa & suspecta est, &c. Auic. decima tertijs, cap. 1. commendat plus sectionē uenæ, quā uētris solutionē, quia in ipsa, inquit, non est timor sicut in solutione, quā interdū nō soluat, interdū superflua sit, prohibet etiam narcotica, quoniam spiritum & maturationem prohibent, &c.

#### Observationes in topicis.

Platearius, Nunquam utendum est repercussiujs, sed diaphoreticis & resolutiujs. Præterea caueant aquæ calidæ infusionem super caput, quia liquefacit humiditates, & superfluitates ad pectus descendere cogit, &c. Auic. loc. cit. unum aduertit, quod in topicis exterius applicitis maior esse debet in penetrando uis, quā in pleuritide: nam in peniori loco affectio collocata est, unde ad cataplasmata, fomenta & linimenta addatur aliquid quod sit tenuium partium. Et nota



quòd debent applicari tam retro supra spō-  
dilos, quàm antè ex directo partis inflam-  
mata, &c.

### Conferentia peripneumonix.

Conferunt peripneumonia, althea, amyli,  
aqua mellis, butyrum cum melle, bolus arme-  
nius, capillus Veneris, semina cucurbitæ, ci-  
truli melonum, crocus, decoctio hyssopi, faba  
fressa in cibus, farina hordei, carica cum fe-  
nugrieco decoctæ, succus gētianæ, iuleb uiol.  
iuiubinum, iuleb Alzemes Mes. in cur. pleu-  
rit. Glycyrrhiza, organū cum melle penidi,  
pix cum amygdalis & zucharo, porrum cum  
melle, mucilago psylli, ruta cum anetho sicco  
coctæ, viola, hypericon, iris, hyssopus cum ruta  
ficubus & melle. Composita sunt oleum de  
amygdalis, oleum narcissi, de cucurbita, uio-  
laceum, syrupus de cucurbita, uiolaceus, de ui-  
no granatorum dulcium, iuiubinus, unguen-  
tum uiolaceum, zucharum uiolaceum, confe-  
ctio catasici Haly, 6. antid. Dialthea, æsypū,  
diapapauer, diadragacantum, diaolibanum  
Nic. Phylonium Nic. cum melle, loch de pa-



*pauere Mesrosata magna Nic. sotyra Nic.*

**De prognosticis peripneumoniæ.**

Hippoc. aphor. 5. aphor. 10, Quicunque ab angina liberantur, ijs ad pulmonem uertitur, & in 7. diebus pereunt: si uero has effugerint, suppurantur. Et aphor. 6. apho. 16, A morbo laterali, uel pulmonia habito, alui profluium adueniens, malum. Et aphor. 7. aphor. 2, A morbo laterali inflammatio pulmonis, malum. B. Nota peripneumoniam fieri à pleuritide, sed non econuerso, quia si mitis fuerit inflammatio, omnis humor noxius per sputum expurgatur: si sit perniciofa, antequam costæ patiantur, strangulat. Et aphor. 7. aphor. 12, A pulmonis inflammatione phrenitis malum. Et secundo prognost. ca. 69, Qui purulenti ex pulmonia sunt, &c. Vide tu Galeni commentum: item secundo prognost. tex. 64. ibi, Quibus abscessus, &c. Et tex. 67. eiusdē libri, Auic. Peripneumonia quæ à cholera rubea fit, secundum plurimum sua acuitate interficit, cum sit uicina cordi, & appositio cum infrigidantibus non peruenit ad locum, &c.



Mes. Et dixit Gal. quòd peripneumonia est difficilius curæ quàm pleuresis, & promptior ad interficiendum, eò quòd solutio còtinui in pulmone rarò est susceptibilis curæ: uel quia uirtus cordis non tantùm patitur, immo deficit ab inflàmatione eius, &c. Herc. Peripneumonia longa & diuturna perducit tandem ad nocumentum hepatis, ita ut erret eius digestiua, & tumescant pedes & crura, interdum etiam uenter. Auic. decima tertij, cap. 2. Et Hippoc. dixit, quòd quando accidunt exituræ apud mamillas, uel ea quæ sequitur ad eas, & aperiuntur pustulæ, euadunt, & similiter quando accidunt exituræ in crure, sunt signa laudabilia, &c.

Authores dissentientes circa  
peripneumoniam.

- 1 Adserere, peripneumoniam fieri non posse à pituita per uiam influxus.
- 2 Adserere, peripneumoniam pituitosam esse biliosa deteriore.
- 3 Adserere, in peripneumonia ex alijs morbis facta conferre sectionem uenæ.



Confutatio dissentientium circa  
peripneumoniam.

Gal. 2. de loc. aff. cap. 9, respōdet primo,  
Quippe iam ostendimus omnem inflamma-  
tionem ex affluente fieri sanguine, quapro-  
pter si biliosus fuerit sanguis, flauum aut pal-  
lidum erit sputum: si pituitosus & spumans,  
candidum, &c. Ex quibus inferri potest hāc  
e iam inflammationem pulmonis à pituitoso  
sanguine gigni posse, &c.

Ad secundum respōdet Mes. & omnes an-  
tiores, quòd deterior est biliosa, quum mor-  
bus sit acutior, seu inducens accidētia, &c.

Ad tertium, Paul. lib. 3. cap. 30, Vitabimus  
sanguinis detractionem, dum ex alijs morbis  
peripneumonia dependeat, & si in statum  
morbus fuerit, &c.

## De sputo sanguinis.

Sputum sanguinis nil aliud est, quàm quæ-  
dam sanguinis reiectatio per os undecunque  
proueniens. Hic considera potius locum à  
quo sanguis emanat, quàm ipsam definitio-  
nem, ut monet Gal.



## De causis sputi sanguinis.

Causa eius primitiua sunt percussio, casus, uociferatio, acuitas uocis, uomitus laboriosus, cibi acuti, calidi, timor & angustia sanguinem acuens, sanguisuga gutturi inhaerens, frigus constringens, caliditas dissoluens, &c.

Causa antecedentes sunt multitudo materiei & ciborum, aut retentio menstruorum, aut sanguis ex hemorrhoidibus, aut abscissio membri, aut acuitas humorum, aut uehementia motus, aut flatuosus spiritus, &c. Causae coniunctae sunt, quia si proueniat à uenis, erit aut incisio, aut perforatio, aut apertio, aut erosio, aut ualida abstersio: si uerò non prouenerit à uenis, tunc erit uel uulnus, uel ulcus, quod à corrosione, uel putrefactione, uel ab abscessu sanguineo fiet, &c.

## Loci consentientes de causis sputi sanguinis.

Anic. decima tertij, cap. 4, Causa primitiua fit ex percussione aut casu super pectus aut super hepar, aut à re incisua, aut à tussi frequenti, aut à uociferatione, aut ab acui-



tate uocis sine gradatione, aut à rixa, aut à uomitu laborioso, & propriè in preparatis, aut assumptione solutiuorum acutorum, aut ciborum calidorum, aut à timore & angustia sanguinem acuate, &c. Galenus 4. de locis affectis capite octauo, Voco præcedentes causas, aut cùm aliquis ex alto, uel in ludo, uel in certamine ceciderit, aut ubi lapis uel lignum thoracem offenderit, aut ira cum exclamatione acuta uehementique uoce, ut cytharædis tragædisq; accidit, uasa diruperint: uide locum hunc fusius. De causis antecedentibus & coniunctis loquitur etiam Gal. 4. de loc. aff. cap. 5, Sanguis reijcitur uel rupto uel eroso uase aliquo, uel ore alicuius uena patefacto rumpitur uas, uel ob sanguinis abundantia, aut ob frigus à uicinis partibus contractum, aut ob innatam intemperiem. Quandoque ruptionis causa est aut uehemens motus, aut humorum abundantia qui unà cum crudo & frigido & flatuoso spiritu uenas extendunt, &c. Lege hancmet sententiam cap. 8. eiusdem: similiter 6. de symptom. cau. cap. 2. ad medium. Vide etiam



Auic. decima tertij, tract. 3. cap. 4. Similiter  
lege omnes practicanes.

### De signis sputi sanguinis.

Quoniam locum cognoscere ex quo sanguis emanat necessarium est, ne inter stolidos quos redarguit Gal. computeur, diligenter aduertendum, quod si à capite sanguis fluat, quod capitis uel dolor uel aliud nocumentum præcessit, si proueniat ab arterijs, magno cum impetu exiet, eritque tenuior, rubeus cum claritate, uixque cohibetur. Si à pectore, præcessit dolor: tussis & grauitas, si à pulmone. Habes Hippoc. aphor. 13. lib. 5. ibi, Quicumque spumofum sanguinem expuunt, is à pulmone eductio fit cum tussi multa, extenuatio corporis, alteratio in genis, &c. Nota etiam quod spumofus sanguis de mente Auic. prouenire potest etiã à cana pulmonis. Si sanguis prouenerit à rupto uase, in primis erit multus, deinde paucus cum aliquali dolore. Si ab eroso uase, accidunt affatim sanguinis uacuationes, præceduntq; exigua sputa, atq; acres ex capite in pulmone destillationes, eritq; tenuis.



Sanguis ex aperitione orificiorum in principio est paucus, deinde augetur, & est sine dolore, sanguis ab apostematibus, corrosionibus & ulceribus cognoscitur ex præcessione eorū, & interdum expuitur sanies, &c. Sanguis proueniens ex naribus facile cognoscitur, in ex rubore faciei, tum quia dum exprimitur, nasus adhuc fluit. Vel rem breuius sic habet: Sanguis ab ore proueniens per quatuor modos cognoscitur, aut expuitur tantum, & est ex partibus oris: aut exit cum sreatu, & est ex colatorio, uel uuula palati & partibus eorum: aut exit cum uomitu, & prouenit uel à meri, uel à stomacho, aut ab hepate & finibus eorum: aut exit cum tussi, & tunc uel est ex pectore uel pulmone, aut cana, aut lacto uocali, aut epiglotti, &c.

#### Loci consentientes de signis sputi sanguinis.

Gal. 4. de loc. aff. cap. 5. Cognoscitur sanguis qui à gula & uentriculo reycitur ex ipso uomitu: si ex spiritalibus partibus, ex ipsa tussi: si ex faucibus & gurgulione, ex sreatu:



si ex ore, ex simplici expuitione. Cognosces ex erosa uel exesa uena, si nulla praeedente causa existēte, sanguis plurim⁹ inter tussiedū reijciatur. Cognosces à pulmone educi, ubi fuerit sanguis spumofus. Cognosces à partibus pectoris emanare, si illic dolor adfuerit: nam in thorace multi adsunt nerui, quibus dolores percipi possunt. Cognoscitur à primaria thoracis affectione fieri, si neque multū, neque rubrum, sed nigricantem grumosūque sanguinem conieceris, &c. Vide etiam cap. 8. huius lib. Item Paul. Aeginetam cap. 31. lib. 3. Ite Aet. ser. 8. cap. 59. Et Auic. 10. 3. tra. 3. ca. 4. Tibi ad unguē omnia intelliges. Vide etiam Mesu. cap. de exitu sanguinis ab ore: similiter Arcul. & alios practicanes.

### De cura sputi sanguinis.

Primus scopus in medendo erit, sex res nō naturales ad frigidum & siccum ordinare, ut sanguis cohibeatur & frige fiat. Cibi igitur sint uiscosi glutinosique, stiptici & frigidi, quales sunt prisana hordeacea, uel ex amylo cōfecta, aut pisces uiscosi, carnes cras-

Q q i.



610 DE CONSEN. MEDIC.

sa, pingues, & animalium extremitates. Cō-  
 nexiunt etiam caseus recens, portulaca, lentes,  
 miliū, alica ac coriza. Bibatur aqua chaly-  
 beata, uitetur exercitium, loquutio, &c. Se-  
 cundus erit reuulsio, quæ fieri potest per  
 phlebotomiam multoties repetitam, quæ pro  
 singula uice sit modica. Hinc ualet ligare  
 extrema, menstrua & hæmorrhoides euo-  
 care, cucurbitulas natibus affigere, &c. Ter-  
 tius est malam sanguinis qualitatem tempe-  
 rare, reprimendo eius aquositatem, uel (ut ita  
 dicam) biliositatem. Si enim fuerit aquositas  
 illa pituitosa, præparetur cum rhodomelle &  
 syrupo rosaceo, deinde euacuetur cum myro-  
 balanis, chebulis & rheub. At si sanguis  
 fuerit biliosus, digeratur cum syrupo rosaceo  
 de semine acerosæ, de granatis, de omphacio,  
 de citonijs, myrrhino, de portulaca, cū aquis  
 plantaginis, portulacæ, &c. deinceps eua-  
 cuetur cum myrobalanis citrinis & rheub.  
 cum cassia. Quartus est sanguinis cohibi-  
 tio, quæ primū & statim fienda erit, ne  
 forrè adeò uires egrotantis prosternat, ut  
 difficultas sit in reuocando. Primū conue-



nit portulaca, lapis hematites, corallus, cornu ceruinum ustum, terra sigillata, bolus armenius, semen myrthi, flores & cort. granatorū, gumi arab. &c. Sextus est, ut si sanguis in pectore uel uentriculo coaguletur, statim dissoluatur cum oxymelle simplici & composito, cum aquis hyssopi, scabiose: aliqui exhibent theriacam & coagula leporis, &c.

Loci consentientes de cura  
sputi sanguinis.

Auic. 10. 3. tra. 3 cap. 6. loquitur de sex rebus supranaturalibus dicens, Et cibi conuenientes eis, sunt omne conglutinatium & oppilatiuum, & omne consolidatiuum, & omne infrigidatiuum sanguinis, prohibens feruorem eius, & custodiantur ab omnibus causis mouentibus sanguinem, ut sunt cibi calefacientes, saltus, clamor, rixa, coitus, loquutio plurima, &c. Vide de his latius Mesuem.

De Rensuisione loquitur Paul. lib. 3. cap. 31, Quibus destillatio cruentum sputum cōcitatur, uena protinus debet incidi, & pro uiriū modo sanguis detrahi. Auic. loc. cit. Cura est

Q. 9. 4.



ut succurratur cum phlebotomia basilica, in qua existimatur esse resolutio singularis, &c. Et fricentur eius extremitates & ligentur, incipiendo à superioribus ad inferiora, &c. Vide de his latius Marcum Cat. Arcul. Gord. & reliquos practicantes, &c.

Item Mesuem ibi, Secundam rem complent administrationes phlebotomiæ cum iterationibus, &c. De Rectificatione sanguinis loquitur Auic. loc. cit. ibi, Et sumant in potu medicinas frigidas conglutinativas, &c. Vide de his uberius Mes. & Arcul. De constrictione sanguinis loquitur Galen. 7. de comp. med. per loc. cap. 4, Curamus aperitionem osculi alicuius uasis per obturationem, & rupturam per eius conglutinationem, & uasorum erosionem per renutritionem erosorū. Obturatur osculum dilatatum per adstringentia, conglutinatur ruptum per eadem & quæcunque ipsis in compositione citra mordacitatem resiccantia, & glutinosi quid habentia miscent, ut lemnia terra. Renutruntur corrosa per cibos boni succi, & pharmaca carnem gignentia, &c. Vide fusius Gal. 5.



merh. cap. 5. 6. & 7. Item Aet. ser. 8. cap. 63.  
Et Auic. ibi, Et confert tribuere ei in potu  
trochiscos de charabe, &c. Vide de his iuxta  
Arcul. Mar. Cat. Sauon. Guilielmum Plac.  
Gordonium, & reliquos practi- cantes, &c.

### Obferuationes de euacuatione.

Mesu. cap. de flu. sang. ab ore, Si fuerit  
acuitus & inflammatio & ebullitio in san-  
guine propter mixtionem cholerae acutae in  
ipso, oportet ut euacuetur cholera prius, de-  
inde phlebotometur: hoc enim est secundum  
canonem artis, demum sequatur infrigida-  
tio, &c.

### Obferuationes in adstringentibus.

Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 4, Con-  
ueniunt adstringentia ijs qui non tussunt sim-  
plicia: sed illis qui ex pulmone, aut thorace,  
aut arteria sanguinem reieciunt, miscenda  
sunt adstringentibus calida, & tenuium par-  
tium existentia, ut per totum corpus distri-  
bantur.

¶ 9. ij.



butio fiat: ubi uerò circa stomachum aut  
 aluum affectio hæc contingat, huiusmodi  
 pharimacorum mixtura opus non est, &c.  
 Razes 15 comment. In ruptura uenæ pectoris  
 & phthisicis noli prohibere sreatum perse-  
 uerante adhuc catarrhi descensu ad pectus  
 uel pulmonem, &c.

### Cohibentia sputum san- guinis.

Cohibent sreatum sanguinis, aloes, amy-  
 lum, balaustia, barba hircina, betonica, bolus  
 armenius, cinis cancri, cortices castaneorum,  
 cauda equina, cetaurium maius, nux cupres-  
 si, cydonia, & eorum flores, coagulum leporis  
 & hædi, colla piscium, corallus, corrigiola, co-  
 riandrum, cornu cerui ustum cum dragacan-  
 ro, radix dracontæ, hæmatites, gummi ar-  
 bicum & amygdalarum, cortex glandium,  
 flores granatorum, hyosciamus, charabe, la-  
 chryma lentisci, litium, lutum sigillatum, ma-  
 stix, fructus myrthi, mumia cum mastice, anã-  
 the, omphacium, cortex rad. oliuæ, cortex oli-  
 bani, albumen oui, pix, porulaca, plantago,



psylium, rheubarbarum, rosa, succus rubi, salix, sandaraca, sanguis draconis, symphytum, synopida in ovo, cortex suberis, sumach, spina alba, spodium cum succo plantaginis, stercus apri, terra samia, triticum, uernix, uirga pastoris, hypocystis. Composita sunt, Trochisci hemathicorum Mes. in cur. sputi sang. T. de charabe, de terra sigillata, de papauere, de stella Auic. triphera saracenica Nic. iheriaca maior Auic. sorira confectio, confectio mirabilis Mes. in cu. tussis hum. medicamen Andromachi Auic. phylonium persicum, diaolibanum Nic. loch de papauere Haly, diapaouer Mes. diasulphur Serap. aqua aluminosa, chalybeata, athanasia magna Auicen. I. 5. &c.

### De prognosticis sputi sanguinis.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 25, Sanguis quidem supra qualiscunque fuerit, malus, infra autem bonus. B. Si immoderantia sanguinis adsit, siue infernè uel supernè exeat, semper malum est: immoderata enim nullo modo naturæ quadrat, &c. Et aph. 4. aph. 47, Excretiones

Q. q. iiij.



in febris non intermittētibz liuida, cruenta, foetida, omnes mala. Et aphor. 4. aphor. 27, Quibus in febris sanguinis fluxerit multitudo quacunque ex parte, &c. Et aphor. 5. aphor. 3, Vbi sanguis plurimus fluxerit, singultus aut conuulsio superueniens, malum. B. Intellige nisi à plenitudine proficiatur, alioqui ad ualitudinem confert. Verum si ex euacuatione alius morbus sequatur, necessario prognosticum erit malum. Nam Hippoc. aphor. 7. aphor. 9, A profluvio sanguinis desipientia & conuulsio, malum. Et aphor. 6. aphor. 10, Caput dolenti & circundolenti pus uel aqua uel sanguis effluens per nares, aut os, aut aures, morbum soluit. Et aphor. 7. aphor. 15, A sanguinis sputo puris sputum, malum. B. Hoc intellige de sputo maligno quod ex pulmone educitur, alioqui sensus aphor. non esset semper uerus. Et aphor. 7. aphor. 37, Quicunque euomunt sanguinem, si sine febre quidem, salutare: si uero cum febre, malum: curare uero acerbis & refrigerantibus, &c. Gal. 7. de compos. med. per loc. cap. 4, In reiectione



sanguinis, primum periculum est, ne immoderata euacuatio fiat, &c. Auic. 10. 3. tract. 3. cap. 4, Et ille cui accidit sputum sanguinis est preparatus ut adueniat ei ulcus pulmonis: & ille qui est à pectore, non est tantum timoris, quàm in eo quod est ex pulmone. Et multoties quidem est sputum sanguinis causa sanitatis apostematis in hepate aut splene, &c. Lege & aphor. 3. aphor. 29 ibi, Iuuenibus autem sanguinis spuitiones, tabes, febres acutæ, &c.

Authores dissentientes circa  
sputum sanguinis.

- 1 Adserere, sputum sanguinis cum tussi semper à spiritualibus membris prouenire.
- 2 Adserere, spumosum sanguinem semper esse indicium affecti pulmonis.
- 3 Adserere, aperitiua in sputo sanguinis à retentione menstruorum facto conferre.
- 4 Adserere, omnem sanguinis reiectionem per superiora semper esse malum.



Confutatio dissentientium circa  
sputum sanguinis.

Ad primum, Gal. 4. de loc. aff. cap. 5, Nos  
uerò sanguinem qui à cerebro ad gurgulionis  
partes internas, ut ad fauces affatim descē-  
dat, tuſſiēdo educi ſæpenumero conſpexi-  
mus, quippe gutturi ſubito irruens tuſſim mo-  
uere poteſt: ex quibus reprehendit Medicos,  
qui eruptionem periculoſiſſimam tanquam  
pulmone affecto credebant.

Ad ſecundum, Auic. cap. de ſig. ſpu. ſang.  
Et quandoque eſt ſpumofus ſanguis ex cana  
pulmanis proueniēs. Et paulò poſt, Et ſpuma  
cū dolore pectoris ſignificat locū agritudinis  
unde non ſemper erit à pulmone ſpuma, &c.

Ad tertium, Auic. 10. 3. de cur. ſpu. ſang.  
Caueant à cibis calidis & omnibus caleſa-  
cientibus, ſed aperitiua ſunt calida, igitur nō  
conferunt. Præterea Hipp. aph. 7. aph. 37, Cu-  
ra cum acerbis & refrigerantibus, nō calidis  
& prouocantibus: ſed in hoc caſu fac ut mo-  
net Gal. 5. meth. ubi per ſectionem uenæ men-  
ſtrua prouocat, & nō aperitiuus. Nec ſtyptica  
cū aperitiuis admiscenda ſunt, quā aliter ab



altero facile in operatione impediatur.

Ad quartum, Gal. aph. 4. com. 25. inquit, eam quæ supra fit per os solam excretionem non esse semper malam, illa quæ fit per nares omiſſa, quæ etiã nō est mala, quoniam Hipp. aph. 7. aph. 37, Quicūque euomunt ſanguinē, ſi ſine febre quidē ſalutare, &c. igitur non ſemper erit mala, &c.

### De purulentis & tabe ſiue phthiſi.

Empyema eſt puris collectio in media inter thoracem & pulmonem regione. Tabes uerò quæ à Græcis φθίσις dicitur, eſt pulmonis uel thoracis ulceratio cum febre de bili ac tuſſicula corpus conſumens: nam à uerbo φθίω, quod eſt diminuo, dicta eſt: ex ulcere enim corpus cōſumitur, diminuitur, ac colliquatur. Hæc differt ab hectica, quum omnis phthiſicus ſit hecticus, & non e contra: præterea hectica tam ab ulcere, quàm à non ulcerato pulmone oritur. Marasmus etiam ipſe conſumptionem corporis importat quæ à febre acuta dependet. Tabis tres ſunt ſpecies; una quum corpus non alitur,



ita ut summa macies oriatur, à Græcis ἀτρε-  
φία dicta. Altera, ubi malus corporis habitus  
est, in quo ferè omnia alimenta corrumpun-  
tur, & hanc Græci καχεξία uocant. Ter-  
tia est quæ à Græcis dicta est φθίσις, & fit  
quum à capite in pulmonem catarrhus de-  
scendit, & frequens tussis oritur. Interdum  
tamen à medicis pro uno & eodem morbo  
accipiuntur.

### Loci consentientes de empye- mate & phthisi.

Paul. lib. 3. cap. 32. ἐμπύημα κατὰ τὰ κε-  
νὰ τῆ θώρακος ἢ τοι καὶ τὸν ὑπεζωκότα σπλῆ-  
ναται, id est, si uerbum uerbo reddideris, Em-  
pyema in uacuis thoracis regionibus, uel in  
membrana costas subcingente colligitur.

Gal. lib. de tum. præter naturam, cap. 3.  
ἐμπύους, hoc est purulētos dicunt, quibus pus  
in media inter thoracem & pulmonem re-  
gione fuerit collectum. Similis sensus habetur  
5. meth. cap. 8. & aphor. 6. comment. 27. &  
4. de loc. affect. cap. 5. Act. ser. 8. cap. 67,  
Phthisis propriè est ulceratio pulmonis ad



sanguinis spuitiones consequens. Gal. aphor. 7. comment. 16, Quam propriè phthoen nominant Græci, hanc Hippocr. phthisim appellat, quæ pulmonis ulcera insanabilia consequitur, & totius corporis cū febre parvam extenuationem. Vide etiam hanc definitionem in lib. de fin. med. & 5. de loc. affect. cap. 3. Vide etiam Mesu. ibi, Phthisis est detrimentum desiccationis & consumptionis, cadens in corpus ex calore febrium habitualium & ulcere pulmonis.

### De causis empyematis & phthisi.

Empyema fit uel à sanguinis eruptione, uel ab ulcere, aut ab inflammatione abscessa & rupta, aut à catarrho à capite ad pectus fluente. Causæ primitivæ phthisis sunt aër, motus uolenti corporei, regio borealis frigida & sicca, cibi & potus salsi & acres ac caput replentes, casus, percussio, autumnus pluviosus, & temperies ægri frigida & sicca, &c. Causæ antecedentes sunt destillatio acris mordicans ac corrodens, aut præcedens peripneumonia iam putrefacta & ulcerata,



aut pleuritis rupta, aut putrefactio & corrosio præcedens in substantia pulmonis, aut aliqua causarum sputi sanguinis uenam aperiens, &c. Causa coniuncta est ipsa materia producens phthisim ad actum, &c.

Loci consentientes de causis empyematis & phthisis.

Paul. lib. 3. cap. 32, Purulenta scretio fit uel propter sanguinis eruptionem, aut ab ulcere in pulmone, aut ab inflammatione abscessa & rupta, aut à destillatione à capite fluente ad pulmonem, &c. De causis primitiuis plura habes ex Auic. 10. 3. cap. 15. ibi, Et causa extrinseca est sicut casus & percussio, aut multiplicatur quum æstati boreali sicca succedit autumnus pluuiosus, &c. Vide de his Arcul. fusius. De causis antecedentibus loquitur Mes. cap. de phthisi, ibi, Ulceratio huiusmodi causam habet, aut ex præcedenti catarrho acuto, ulceratino, instillante in pulmonem, quandoque ex præcedenti pleuritide aut peripneumonia, &c. lege, eum fusius. Lege etiam Auic. 10. 3. tract. 4. cap. 19, ibi, Cau



sa ulcerum pulmonis sunt catarrhus mordi-  
catus, &c. Vide etiam Gal. 4. de loc. affe.  
cap. 8. fusius de his causis pertractantem &  
alios practicautes, &c.

### De signis empyematis & phthisis.

Signa ab exeuntibus sunt spuiū saniei cum  
signis suis, urina est naturalis, uerū inter-  
dum oleaginea, interdum habet fursures, quæ  
omnia humidi consumptionem significant: in  
processu morbi lenteria aut diarrhœa su-  
peruenit, & sudor in fine digestionis. Signa  
à qualitate mutata sunt febris continua uni-  
formis, genæ liuescunt, pedes tumescunt, car-  
nes consumuntur, ungues curuantur, palli-  
di apparent. Signa ab actione laesa, malè dor-  
miunt, pulsus minutus, frequens, uniformis, di-  
uersus in fine, anhelitus naturalis, sed in fi-  
ne ob uirium imbecillitatem diuersus, appe-  
titus deiectus, & quod sursum uergit, fædi est  
odoris, &c.

### Loci consentientes de signis.

Hippocr. prædict. 2. lex. 60, Cognoscuntur



purulenti principio si febris non dimittit: sed  
 interdum tenuior, noctu uehementior. Si copia  
 sudoris elicitur, ac tussendi cupiditas adsit,  
 nec quidquam tamen dignum commentatio-  
 ne expuunt, si oculi caui redduntur, maxilla  
 ruborem contrahunt, ungues manuum curuan-  
 tur, digiti potissimum summi calescunt, in pe-  
 dibus tumores consistunt, neque cibum appe-  
 tunt, & pustulae circa corpus erumpunt,  
 &c. B. Causas horum signorum habes in com-  
 ment. Galen. Lege de his Paul. lib. 3. cap. 32.  
 ibi, Phthisis confirmata, &c. Lege etiā Gal.  
 2. de morb. cau. ca. 7. & fusius 1. de diff. feb.  
 ca. 9. Lege etiā Aet. & Paul. ibi, Pus collectū  
 attestatur grauitas pectoris, tussis ualida sic-  
 caque, &c. De signis preparatorū ad phthi-  
 sim loquitur Gal. & Hipp. aphor. 5. aphor.  
 9. ibi, Tabes fiunt, &c. Et Auic. 10. 3. trac. 4.  
 cap. 20. ibi, Isti sunt alati, habentes pectus stri-  
 ctum, &c. ubi infert quod collum gracile &  
 longum praeseferunt, & humeros ad modum  
 alarum & scapulas quasi à pectore semotas  
 habent, si macilenti sint, & carnē cum humorū  
 acrium influxu mollem habeant, ad phthisim



inclinati sunt. Vide de his fusius Arcul. & Galen. de diff. feb. 1. cap. 9. Cognosce etiam ex Gal. & Hippo. prognost. 2. tex. 62. Quatuor eruptionis suppurationis signa, quæ sunt dolor, spirandi difficultas, tussedo, & screatio: quæ si contineantur, & uehementer infestent, celerè significant eruptionem: si minus, diuturniorem, &c.

### De cura phthisis & empyematis.

In primis an phthisis curari possit, lege Conciliatorem differentia 193. Si curanda erit, unica erit intentio, ut uidelicet causam tam conseruatricem, quam productricem amoueamus: quæ si fuerit à sanguine, per sectionem uenæ reiteratâ: si à bile, per cholagoga: si à phlegmate, per ea quæ pituitam educunt: quanquam sciam Auicen. à Raze in hoc differre, ut ipse solutiua ad causam remouendam exhibeat, quæ à Raze ratione phthisis factæ interdiciuntur. Si uerò fiat phthisis à pleuritide, cura erit in capite pleuritidis nota. Si ab empyemate, tunc purus concoctio adiungetur, deinde euacuetur: nam suppuratio si tum

Rr. i.



patitur, uel deorsum tendet, & expurganda erit per aluum, intestina, ac uesicam: si sursum, uersus pulmonem, tunc per asperam arteriam elicta tussi educetur. Verum si neutra harum uia à natura tentetur, superest tantum, ut locus in quo sanies consistit, ita aperiat, ut extrudi possit. Si phthisis proueniat ab ulcere, tunc cura erit ut in primis ulcus abstergetur cum hydromelle, aqua hordeacea, cum cicerum ac zachari, uel cum decocto hyssopi, &c. deinde fluxus destillationum prohibeatur cum his quæ pulmonem roborant, sicut est syrupus myrthinus, puluis pulmonum uulpis, &c. Tertiò, residuum permanens exiccetur cum melle & galbano, deinde ulcus consolidetur cum bolo armenio. Aliqui exhibent lac quod abstergendi & conglutinandi uires habet: sunt qui exhibent aquam hordeaceam cum cancris fluuiatilibus coctam, & præcipuè confert, &c.

Loci consentientes de cura phthisis  
& empyematis.

Mesu. cap. de phth. Primam rem complens



que abscindunt nocumēta catarrhi, & si cau-  
 sa eius fuerit ex empyemate, peripneumonia  
 & pleuritide, cura eorum dicta est. Secundam  
 rem complent euacuationes causas absconden-  
 tes, unde si cognoueris ex plenitudine sangui-  
 nis, phlebotomamus ex basilica: si choleram  
 abundare, euacuamus. Auicē. cap. de empye.  
 Cūque eruperit sanies, & existimas quōd  
 pauca sit, ut mundificetur cum spūto ad qua-  
 draginta dies, tunc oportet: ut administren-  
 tur post eam abstersiua, lauatiua, mundifi-  
 catiua, dādo ea in potu, quum incipit expui,  
 id quod erumpitur, & cum decocto hyssopi  
 rad. lilij, syrup. de melle, &c. Paul. lib. 3. cap.  
 32, Purus concoctio primū adiuuanda est  
 fomentis, cataplasmatibus: promouet etiam ru-  
 pturam uomicæ sani lateris incubitus, mulsa  
 sorbitio & succus ptisanæ cum melle. Valen-  
 tius decoctū hyssopi & thymi cum melle, &c.  
 Vide latius de his Galen. 5. meth. cap. 8. &  
 Aet. ser. 8. cap. 65. & de cura ulcerum, 5. me-  
 theo. cap. 1. & Auic. de cura ulcerū partium  
 pectoris, & inuenies quæcunque à me dicta  
 sunt, &c.

Rr.ij.



## Observationes in cura.

Galen. 5. meth. cap. 8, In ulcere pulmonis primum fac, ne magno ager utatur respiratu, sed semper agat silentium. Præterea statim à ruptura uasis facta, curam incipias, quò cruentum adhuc uulnus priusquam phlegmonem excuset, glutines. Mes. cap. cit. Quando consolidatio & cõglutinatio uulneris queritur, tunc cibaria sint desiccatiua, non eleuata in gradu, multa exiccationis, & sint cõglutinantia, ut sunt extremitates porcorum & hædorum, &c. Et paulò infra, Prohibeatur eis omnis lubricitas uentris & constipatio uiscerum: nam lubricitas uehemens resoluit uirtutem, &c.

## Conferentia tabidis.

Conferunt tabidis, ius adipis capræ bibitu, amyllum, barba hirci cum aqua hordei, betonica, lutum armenium, butyrum, decoctio cancerorum, dragacantum, sænugræcum, gumi albotim, peucedanum, pix humida, plantago, portulaca, confectio dicta mirabilis. Mes. in cur. tuss. hu. loch de pino, de papauere, Troc. de papauere Haly. Phthisicis conferunt ra-



dix acori cum ptisana, & betonica, berbena-  
 ca, cancri cum aqua hordei, decoctio scilicet  
 citoniorum, cocleæ cum uino, iecur apri uel  
 lupi, semē lini, lutum armenium, marrubium,  
 porrum, pulmo cerui, plantago, saluia, stercus  
 uaccarum, confectio de satyrion Mes. confe-  
 ctio dicta mirabilis, confectio de iacur. Mes.  
 in curanda phthi. diadragacantum, diape-  
 nidion, diarrhodon, diapapauer Nic. phylo-  
 nium rom. loch de spodio Auicen. loch al-  
 bum Mes. in cu. russ. hu. syrup. de papauere,  
 niolaceus de hyssopo, de psyllo. Mes. Triasan-  
 dali Nic. Troc. de camph. Mes. de citonys Se-  
 rap. de arsenico & zacharum ros. nouum.

### De prognosticis phthisis & empyematis.

Aer. ser. 8. cap. 65, Quoniam rumpuntur  
 suppurationes uel sursum uel deorsum. Quæ  
 uerò sursum, in uacuum thoracis locum fun-  
 duntur, & periculosiores sunt. B. Nota quòd  
 suppuratio multis modis terminatur, aut sta-  
 tim sua multitudine suffocat, aut à colluue  
 pulmo putrescit, unde phthisis, aut sputo ex-

Rr. ij.



purgate liberatur, aut per uiam magnæ uenæ ad uesicā cū urina crassa extruditur, aut per uia secessus per intestina euacuatur, aut per tumorem in cute pectoris enatum & ruptum educitur, qui modi ferè omnes præter primos optimi reputantur. Hippo. aphor. 5. aphor. 11, Qui à tabe molestantur, si sputum quod extusciunt, graue olet iniectū carbonibus, & capilli à capite defluunt, lethale. B. Capilli defluunt uel ob maximum alimēti defectum, uel ob humorum perniciosam corruptionem, & est pessimum signum.

Hippoc. aphor. 5. aph. 12, Quibuscūque tabe laborantibus capilli à capite defluunt, & alui profluuio superueniente moriuntur. Et aphor. 5. aphor. 14, A tabe habito profluuium alui superueniens, lethale. Et aphor. 6 aphor. 27, Quicumque suppurati, aut aquam intercutem patientes uruntur, aut secantur, si pus aut aqua uniuersim effluxerit, omnes moriuntur. B. Vide etiam aphor 10. & 13. & 22. & 29. lib. 3. circa hanc materiam: item 8. lib. 4. Et aphor. 7. aphor. 16, A puris sputo phibitis & fluxus: quū uerò sputum retinetur, moriuntur.



tur. Aet. ser. 8. cap. 67, Difficillimè curantur  
 ulcera pulmonis, eo quòd citra tussim non  
 repurgantur, & à tussi mutuò ulcus corrum-  
 pitur. Præterea pharmacorum vires ad ulcus  
 pertingere non valent, priusquam in uentre  
 permutantur. præterea pulmo per spiratio-  
 nes semper mouetur, & tussiendo lancinatur.  
 Itidem si curentur, ita ut fistulosæ & callo-  
 sæ cicatrices relinquantur, progressu tempo-  
 ris fricantur, & leui ex occasione recidi-  
 uantur. B. Vide de his fusius Gal. 5. met. cap.  
 8. & 7. de compos. med. per loc. Intellige ta-  
 men tu ut Gal. q̄ ulcera in superficie pul-  
 monis facta curari possunt, sed antiqua &  
 à phlegmone facta difficulter, uel planè nū-  
 quā sanari possunt. Vlcera uerò pectoris fa-  
 cilius curantur, tū quia carnosum est pectus,  
 tū quia paruo motu indiget, tū quia substā-  
 tiam ita mollem & ad erosionem pronā non  
 habet ut pulmo. Vide de his latius Gal. loc.  
 cit. & 4 de loc. aff. cap. 5. ibi, Vlcera in  
 pulmone, &c.

Hippoc. aphor. 5. aphor. 15, Quicumque ex  
 morbo laterali suppurantur, si in 40. diebus  
 Rr. iiij.



purgatur à die qua fit ruptio, liberatur, si minus ad tabem trāseunt. Et prognost. 2. tex. 63, Supersunt, quos febris eodem die dimiserit, & cibum citius appetunt, & à siti liberati sunt, & uenter exigua & cōsistentia deijcit, & pus album leue & cōcolor est, & sine labore ac rufi ualida reijcitur. Qui uerò contrarium habent, pereunt, &c. Et 2. prognost. tex. 52, Quicumque dolor circa thoracem & pulmonem non desinit, adhibitis opportunis auxilijs, in suppurationem uerti sciendum est. Vide textus alios sequentes ad prognosticum etiam maximè spectantes.

Gal. 5. meth. cap. 8, Si phlegmone semel inuaserit, exigua glutinādi est eius spes, in longius tamen protrahere potest tempus, &c. B. Ratio est, quia in pulmone nec sanies nec pus elui potest, quod in phlegmone soluta prima est intēcio, nec uulnus glutinari, quum in perpetuo motu ob respirationē pulmo sit.

Authores dissentientes circa empyema & phthisim.

■ Adferere, omne empyema esse per incisionem uel uersionem curandum.



- 2 Adferere cum Erasistrato, nihil ex tho-  
racis spatium in pulmonem posse recipi.
- 3 Adferere, phthisim fieri posse à siccitate  
per se.
- 4 Adferere, humiditatem per se posse pul-  
monem ulcerare.
- 5 Adferere, phthisim ex ulcere pulmonis  
antiquo esse curabilem.
- 6 Adferere, lac nullo modo competere  
phthisicu.
- 7 Adferere, zacharū rosaceum recens nul-  
lo modo conferre phthisicu.
- 8 Adferere, abstergentia expurgantiāque  
solum in phthisi convenire.

Confutatio dissentientium cir-  
ca empyema & phthisim.

Ad primum, Galen. aphor. 6. comment. 27,  
Visione tantum indigere qui plurimum ha-  
bent puris, adeo ut desperent per spuitiones  
posse expurgare: sed omne empyema tale non  
est, igitur nec per incisionem curandum, &c.

Ad secundum responderet Gal. 5. de loc. aff.  
cap. 3. ibi, si namque vel ex thoracis spatium in



pulmonē quippiam recipi impossibile esse sibi persuadentes, &c. & ibi docet modum & viam qua fit hic transitus. Similiter & 5. meth. cap. 8.

Ad tertium, Gal. aphor. 3. cōment. 16, Morbi tabitudines nominati ad has duas sequuntur constitutiones, & ad frigidissimam, ex qua nonnulla ex uasis quæ sunt in respirationis instrumentis dirumpuntur, & ad alteram quæ coniunctam habet cum caliditate humiditatem, quarum occasione caput repletum mittit ad pulmonem fluxiones: à sicca uerò constitutione omnia alia magis quàm tabitudines consequuntur, & sic à siccitate nullo modo phthisis oritur.

Ad quartum, Cōciliator differētia 193 in eius appēdice inquit, q̄ humiditas per se non causat phthisim, nisi fuerit coniuncta humido catarrhali uel caliditati uel frigiditati.

Ad quintum, Gal. 5. meth. cap. 8, Vlcera pulmonis non modò ad curandū sunt difficiliora, sed quibusdā etiā impossibilis eius cura uidetur, & hoc ratione & experientia. Ratione, quoniam pulmo est semper in motu: sed



quæ sunt sanāda, quiete indigēt. Experiētia, quia neminem eorū ita affectorum sanatum uiderim. Item 4. de loc. aff. cap. 8. multos ex hoc morbo defecisse, imò inquit, quapropter omnes perire necesse est.

Ad sextū, Gal. 5. meth. cap. 12, Veteres uerò etiā mulierē lactātem, ijs qui phthoc consumeretur, ad stare uoluerūt, quorum sentētiæ ipse quoque accedo, &c. Vbi lac summopere cōmendat. Itidem adserit septimo meth. cap. sexto, Præterea id quod est facilis assumptionis, optimæ digestionis & bonæ nutritionis, itē optimè humectās, cōsolidās & abstergēs, cōfert phthificis: sed lac habet has cōditiones, ut refert Auic. igitur est dandū phthificis. Quare si ab alijs irritetur, idcirco fit, quia in febre putrida non competit, &c.

Ad septimū, Auic. decima tertij, tra. 4. ca. 6, Vnum de maximè conferentibus phthificis est, zucharam rosaceum, & ex eis quæ multotiens sum expertus, in corporibus & regionibus diuersis est, ut utatur pane zucharo ros. & si angustetur anhelitus, detur in potu syrupus de hyssopo: & si inflāmatur,



dentur trochisci de camphora, &c. Mesu. Ex rebus mirabilis inuamenti ad consolidationes & sanationes ulcerum pulmonis est zucharum ros. recens & supra quod non præterijt annus, &c.

Ad octauum, Conciliator differētia 194, Medici plerunque errant circa phthisis curationem, eo quod uolentes purgare sanient tantum abstersiuis, eam expurgantibus utuntur, ut sanguinis sputum denuo inducant, &c. ibique notat zucharum ros. non nisi præcedētibz mundificatiuis esse exhibendū, &c.

### De pleuritide.

Pleuritis duplex, uera & mendosa. Vera est subcingentis costas pectoris membranae cum suis musculis inflammatio, cum dolore punctiuo & acutissima febre. Mendosa uero est inflammatio in panniculis pectoris extrinsecis. Intrinsecus enim in pectore tres continentur membranae, quarum quaedam à Græcis dicuntur *πνεύμονες*, id est subcingētes Latine, Arabicè pleurae: quæ uero rectè per medium thoracis ad iugulum feruntur, &c.



φράσσοντες, id est intersepientes, barbarè mediastinum dicitur, deinde diaphragma, &c.

### Loci consentientes de pleuritide.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 3, Inflammationes quæ in subcingētes costas mēbrana ac muscu-  
lis illi continuis fiunt, morbum quem latera-  
lem uocant, efficere solent. Hæc eadem sen-  
tentia est iuxta Gal. de part. art. med. cap.  
4. & de constit. art. med. cap. 15. & aphor.  
6. cōment. 33. ibi, Qui acidum ructum, &c.  
Mesu. Pleuresis quædam uera, quædam non  
uera. Vera est apostema cadens in pāniculis  
& lacertis, &c. Non uera quæ fit in lacer-  
to & uelamine extrinsecus, &c. Vide de his  
Auic. decima tertij, cap. de pleuritide. Item  
Alex. & Aer. ser. 8. cap. 68. ibi, Pleuritis ex-  
quisita & propria est inflāmatio membra-  
næ extrinsecus latera succingentis, dolorem  
punctiuum uehementer inferens, cum acutis-  
sima febre, &c.

### De causis pleuritidis.

Causæ primitiue sunt casus, percussio pe-



etoris, denudaréque se post laborem in aëre frigido, uenti septentrionales, aquæ frigida potus & similia. Causæ antecedentes sunt humorum influxus, uel eorum superabundantia, uel retentio superfluitatum exire consuetarum. Causæ coniunctæ sunt sæpius sanguis & bilis inflammationem actu producentes, rarò pituita, rarissimè melancholia, quia quod est densius, rarò ad hæc membra penetrat, &c.

Loci consentientes de causis pleuritidis.

Gal. lib. de cōstit. art. med. cap. 5, Inflammatio ex humorum influxu suboritur, quia hæ partes non æquè ut cutis sunt densæ & cōpactæ, sed raræ potius. Et aphorif. 6. comment. 33. idem adserit, ibi, Quum unaquæque inflammatio ex alicuius humoris, &c.

Auicē. decima tertij, cap. de pleu. Et materia huius apostematis ut plurimum est cholera, aut sanguis cholericus, quoniā in membris tunicosis non penetrat, nisi subtilis sanguis cholericus uel purus, &c.



Mesu. cap. de pleu. Commune est intrinsecis ac extrinsecis pñiculis ab omni materia apostemari, uerùm à sanguine & cholera frequentius, à phlegmate & cholera nigra rarius, &c. & hæc de causis antecedentibus & coniunctis. De causis uerò primitiuis lege Arcul. Gord. Sauona. & Auic. ibi, Et quandoque facit pleuresim multitudo potus aquæ frigida, & frigus additum, & facit euenire caliditas uehemens, & potus uini puri, &c.

### De indiciis pleuritis.

Signa pleuritidis inseparabilia sunt febris acuta, dolor punctorius, modò ad iugulum, modò ad præcordia tendens, spiratio frequens & exigua, pulsus serinus ac durus, tussis magna, interdum cum sreatu, interdum absque sputis, quorum signorum si unum deficiat, uera pleuritis esse non potest. Signa materie inflammationem efficientis sumunt ex colore sputi, unde si rubeus fuerit, sanguinolenta erit inflammatio: si flauus, biliosa: si spumosus, pituitosa: si niger, bi-



lis affata. Signa pleuritidem ab inflammatione hepatis interstinguētia sunt, quia loco, pulsu, dolore, colore & tussi differunt. Loco, quia infra costas in dextra tantum parte sentitur durities uel tumor. Pulsu, quia in inflammatione hepatis undosus est. Dolore, quia non acutus, sed grauis. Colore, quia facies malè colorata. Tussi, quia adest sine screatu spirationēque maiori, cōtrā uerò in pleuritide. Signa quibus differt peripneumonia à pleuritide sunt, quia in peripneumonia pulsus est undosus, & genarum malè rubent ac si fūco deliniarentur. Signa quibus differat à phrenitide sunt, quia pleuritis sine alienatione, praesertim dum incipit, prouenire solet: contrā uerò phrenitis cum alienatione incipit, & cum anhelitus constrictione desinit, &c.

Loci consentientes de indicis pleuritidis.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 3, Huius signa inseparabilia sunt, febris acuta, dolor perinde ac si locus intēdatur uel pungatur, spiratio fre-



quens & exigua, pulsus parvus arteriam duram & quodammodo intensam demonstrans, tuſſis magna cum sputis coloratis, nonnunquam sine his, &c. Orib. aphors. 1. comment. 16. ibi, Accessiones, &c. Signa inquit pleuriticorum sunt quatuor, scilicet tuſſis, respiratio difficilis, febris, & dolor acutus, quorum unum si deficiat, pleuritis esse non potest. B. Habentur hæcmet signa ab Hippoc. 4. de vic. in mor. acu. tex. 72. & lege causam horum signorum ex ipso Gal. in comment. Gal. de constit. art. med. cap. 15. ex colore spuri, quis humor peccet, nobis demonstravit, ibi, Si sputum colore rubro inficitur, tunc sanguinolentum erit: si flauo, biliosum: at si spumosa exerceantur, pituitosum: si niger fuerit screatus, tunc iudicandum an fluxio siue biliosa siue sanguinolenta assetur, &c. Lege etiam fusius 5. de loc. aff. cap. 3. & aphor. 6. comment. 33. ibi, Quæ à flauis ac ruffis sputis fit ex biliosis humoribus, &c. De alijs signis quibus ab alijs morbis interstinguatur pleuritis, fusius habes iuxta Paul. lib 3. cap. 33. & à Gal. 5. de loc. aff. cap. 3. De signis pleu-



ritidis mendosa fit mentio à Galeno ibidem,  
 5. de loc. aff. ibi, Sunt & alij laterum dolores  
 cum febre & exigua respiratione, &c. &  
 sunt hæc, gravitas lateris sine tussi, nullū red-  
 ditur sputū, dolor extrinsecus est, tumor de-  
 inde extra apparet, &c. Signa concoctionis  
 pleuritidis habētur ex Galeno in cōment. 12.  
 lib. primi aphorif. ibi, Accessiones & consti-  
 tutiones morbi indicant, &c. Lege Galenum  
 etiam secundo de loc. aff. cap. 9. ibi, Quòd si  
 tussiendo nihil expuat, fieri potest ut nihilo  
 minus pleureticus sit ille, &c.

### De cura ipsius pleuritidis.

Cognoscas id in primis licet, an notha uel  
 uera sit pleuritis: si notha, tunc cura tenta-  
 tiua utitor cum fotu tum humido tum sicco,  
 quale est decoctum camomillæ, anethi, melli-  
 lothi, semine lini, fœnugræci, &c. uel saccu-  
 lum ex sale, milio, furfure, &c. & cum his  
 quæ potius uentrem leniunt, quàm ualidè sol-  
 uant. Si uera fuerit pleuritis, uel ad resolu-  
 tionem, uel suppurationē, uel ad alium mor-  
 bum trāsmutabitur. Si ad resolutionem, tunc



in primis id quod influit reuellendum cum sectione uenæ, cum leuibus clysterijs, cum cucurbitulis cruribus applicitis, cum fricatione partium inferiorum. Secunda intentio erit materiae preparatio, quæ si fuerit sanguinea uel biliosa, præparabitur cum syrupo uiolaceo, iuiubino, cum aquis uiolarum, hordei, citruli, melonis indi, cucurbitæ, &c. uel cum decocto rerum pectus frigidantium. Verum in materia biliosa requiritur id quod plus infrigidet & humectet quàm abstergat, in sanguinea plus abstergat quàm humectet, in pituitosa plus abstergat quàm infrigidet, quale est decoctum hyssopi & syrupus de liquiritia, hydromel & oxymel. Tertia intentio est euacuatio à loco, in quo fit inflammatio, & perficitur cum sectione uenæ ex eodem latere patiente, uel solutione uentris, ubi materia ad has partes declinet: nam quò natura uergit, eò ducere oportet per loca conferentia, & hæc fiet tutius per cassiam, mannam, rheubarbarum. T. de agarico, de uiolis, &c. Quarta intentio erit spusti euocatio ac faciliseductio, & perficitur

Ss. ij.



cum iuleb & Syrupis iam dictis, uel aliquo eclegmate, uel inunctione ex oleo uiolaceo, amygdalino dulci, &c. Quinta intentio est residui resolutio, quæ fiet cum topicis in modum emplastri & somenti cum camomilla, &c. Si uero ad suppuracionem uertatur, prima intentio erit puris cõcoctio, quæ fiet cum emplastris ac unctionibus mollientibus, sicut cum oleo amygd. dul. butyro, adipe gallinæ, &c. Secunda intentio est rupturæ uomicæ promotio, quæ fiet cum ualida cussi, & cum his quæ dilatant pectus, qualis est mulsæ sorbitio, incubitus eiusdem lateris cum ualido corporis motu, &c. Tertia intentio est, absterasio cum aqua sacchari uel hydromelle, cum iure cicerum. Quarta intentio erit conglutinatio, & perficitur cum bolo armeno & cum similibus, &c. At si ad alium morbum transmutetur, cura eiusdem morbi curabitur, &c.

Loci consentientes de cura pleuritidis.

Hippoc. 2 de uic. in mor. ac. tex. 1, Lateris



dolorem siue is per exordia fuerit, siue postea exortus sit, tentare calidis fomentis dissoluere non abs re existit, &c. & hæc de cura nothæ tentatiua, ubi laudat fomēta ex aqua calida, & quæ ex sale & milio parantur. Auic. de cur. pleu. plura habet, ibi, Verūm humida cūm non iuuant, non nocēt, &c. De cura ueræ pleuritidis loquitur: deinde Hippoc. 4. de uic. in mor. ac. tex. 73. ibi, Si dolor sursum uel ad clauiculam, uel ad mammam, uel brachium ascenderit, uenam brachij internam secare oportet, qua parte dolor afficit, sanguinemque auferre pro corporis habitu, anni tempore, etate, immò si dolor acutus fuerit, usque ad animi defectum detrahes, postea clysterē exhibebis: si uerò sub thorace dolor fuerit, pleuretico uentrem subpurgabis. Lege etiam secundo de uic. in mor. ac. tex. 10. 11. ubi non ad animi usque defectum uenam secare iubet, sed eousque extrahere, donec rubidior multò, aut pro rubido liuidius fluxerit, &c. Quoniam latere secunda sit uena, dubitauit primus Gentilis, deinde omnes neoterici: quanquā meo iudicio ess. ij.



ficaciores sint eorum rationes, qui à parte  
 laesa dicunt extrahi, quàm qui ab opposita.  
 Pro his lege Manardum lib. 12. epistolarum  
 ad Iacobum Pharusum, plures rationes ad-  
 ducentem. Galenus secundo de uic. in mor.  
 ac. comment. 11, Tutius est per uenæ sectio-  
 nem euacuare, quàm per purgantis medica-  
 menti administrationem, etiam si ad hypo-  
 chondriorum regionem dolor finiatur, im-  
 mò per uenæ sectionem nullum impendet pe-  
 riculum, eo discrimen maximum subeunte,  
 quod per purgationem retatur, maximè quū  
 morbus hic acutus sit cum febre uehementis-  
 sima. Quòd etiam diuersio ad hanc inten-  
 tionem spectet, lege Auicem. ibi, Oportet ut  
 prohibeas materiam euenientem cum euacua-  
 tione & attractione, &c. De secunda inten-  
 tione loquitur Mesu. ibi, Mundificationem  
 corporis oportet ut præcedant præparatiua  
 ad materiei digestionē necessaria, & si ma-  
 teria fuerit cholericæ, requiritur infrigida-  
 tio maior cum humectatione non spoliata  
 à uirtute abstersionis, &c. Si materia erit  
 sanguinea, requiritur uirtus infrigidationis



minor, & abstersionis maior: si phlegmatica, requiritur minor infrigidatio, & maior abstersio. De tertia intentione loquitur Auicē. decima tertij, de cur. plen. ibi, Dicamus igitur, quod cura est phlebotomia, si sanguis fuerit uincens, & si est humor alius, euacua non cum eis quæ sunt sicut myrobalani, &c. Paul. lib. 3. cap. 33, Recentiores omnibus uenam incidunt, ueriti, ut opinor, turbationem, quam purgatio solet accersire, &c.

De quarta intentione plura habes ex Mesue, ibi, Quintam rem compleri administrationes medicinarum spiritum facilitantium, quæ fiunt cum humectantibus & lenificantibus, procedēdo ad res temperatæ abstersionis, &c. Auicē. loc. cit. Oportet ut sit tua magnifica intentio ad hoc ut spiritum facile sit, & ex eis quæ multiplicāt spiritum, est dormire super latus infirmum, &c. De alijs intentionibus curatiuis habes etiam plura ex Auicē. loc. cit. ibi, Et ex eis quæ sunt sollicitè attendenda est, ut succurras maturationi egritudinis, & si sanies fiat, oportet  
Ss.iiij.



ut succurras cum mūdificatione, &c. lege de his uberius Mes. Marc. Cat. Arcul. Gordonium, & ceteros practīcantes.

### Obseruationes circa curam tentatiuam.

Mesu. cap. de pleu. Et canon est, debere ab humidis & debilioribus incipere, & quāto compactior & siccior fuerit materia, tanto tardius ad fortiora prorumpere, ne resol-uatur quod est subtile, & cadat durities in residuo. Cauēdum insuper, ne uapor ex euaporatorijs ad nares aegri ascendat, dissolutionem enim & tristitiam & anhelitus constrictionem generat, &c.

Hippocr. secundo de uic. in mor. ac. tex. 9, Verū si fomentis dolor non placetur, non diutius calefacito: siccat enim id pulmones, atque ad suppurationem excitat, &c.

### Obseruationes in phlebotomia.

Auic. decima tertij, cap. de pleu. Cūque phlebotomas & euacuas, & non sedantur accidentia, tunc scias quod prohibitio collectionis, quam quæris, difficilis est: non igitur



tur reiteres phlebotomiam, ut non congeletur materia, quæ habitura est collectionem. Et post hæc, Dispositio debilitatis uirtutis non est quæ tolerare possit phlebotomiam & solutionem, sed necessarium est tunc uti clysterijs, &c. Mesu. Oportet phlebotomiã præponi solutius, nisi uentris fuerit constipatio, tunc enim præcipimus lenire prius naturam, &c.

### Observationes in solutiuo pharmaco.

Auic. decima tertiâ, cap. 1, In solutiuo est timor magnus, ipsum nanque interdum mouet, & quandoque non soluit, & quandoque superfluit. Vide de his Gal. 2. de uic. in morb. ac. comment. 2. deinde inquit Auic. Nec soluatur uenter cum pharmaco laborioso, sed leniente, & uitetur styptica, sicuti myrobalani.

### Conferentia pleuritidi.

Conferunt dolori lateris & pleuritidi, amygdale, anethum, berbena, betonica, bdellium, brassica, galbanum, gentiana, malua, capillus Ven. uiolæ, hordeū, passulæ, iuiubæ, peucedanū, saluia, uerbascum, urtica, iris il-



lirica, colatura furfuris cocti in aqua hor-  
deacea, althea, alchana, camomilla, carica,  
hyssopus, penidij, zueharum uiolatum, &  
quaecunque dicta sunt superius in capite pe-  
ripneumonia.

### De prognosticis pleuritidis.

Hippocr. aphor. 3. aphor. 23, Hyeme uerò  
morbi laterales, &c. Et aphor. 6. apho. 33,  
Qui acidum eructant, non ualde morbo la-  
terali corripuntur. Et aphor. 6. aphor. 16,  
A morbo laterali uel pulmonia habito, alui  
profluuium adueniens, malum. B. Intellige de  
fluxu à natura non regulato: nam qui à uir-  
tute regulante fit, etiam in principio, bonum,  
nisi ullum aliud accidens fuerit, quod uirtu-  
tē prosternat: unde Auic. Et fluxus in princi-  
pio apparet, bonū est signū, &c. Et aphor. 5.  
aphor. 8, Quicumque morbo laterali laboran-  
tes in 14. diebus non repurgantur, ū ad sup-  
purationem uertuntur. Et aphor. 15. eiusdem,  
Quicumque ex morbo laterali suppurantur, si  
in 14. diebus purgantur, à die qua fit eru-  
ptio, liberantur: si minus, ad tabem transeunt.  
Auicen. decima tertij, cap. de pleu. Quæ est



propinqua cordi & parti sinistra est decre-  
 rior, sed ad hoc ut maturetur conuenien-  
 rior, & quæ est remotior à parte sinistra,  
 est salubrior, sed ex parte resolutionis & ma-  
 turationis magis inobediens. Et paulò pòst,  
 Et apparitio fluxus sanguinis narium est ex  
 signis bonis ultimis in pleuresi. B. Adde tu,  
 quòd non tantum à naribus, sed ab hemor-  
 rhoidibus & matrice proueniens sanguis in  
 casu laudatur. Galen. 10. meth. cap. 5, Si pul-  
 monis uel membrana quæ costis subrenditur,  
 uel uentriculi, uel iecinoris phlegmone sit,  
 quæ has partes occupet, non modò his qui  
 imbecilles sunt uiribus, sed etiam quibus ua-  
 lentiores sunt mortifera esse solet. Hippoc. 3.  
 prorrh. tex. 5, Dolor lateris ex spue bilio-  
 sis, si absque ratione euenerit, in furorẽ agun-  
 tur. B. Facto scilicet bilis ad cerebrum transi-  
 tu. Auic. decima tertij, tra. 4. cap. 1, Et  
 quando accidit prægnantibus est pernicio-  
 sum, & accidens decrepitis ob debilitatem  
 uirium in spueno interficit. B. Nam solet  
 hominem interimere uel ex eius uehemen-  
 tia symptomatum, uel ex præfocatione.



Primo modo pręgnantes moriuntur, secundo decrepiti non ualentes materiam extrudere. Hippoc. lib. de aere & aqua, Qui habet uentrem natura humidum, minimę morbo laterali atque alijs morborum generibus corripiuntur. B. Hic locus citatur à Gal. aphor. 6. comment. 33. & ratio est, quia abundante bile aut pituita salsa & acri irritatur aluus ad deiectionem, in qua plures humores excerni solent, &c.

Authores dissentientes circa  
pleuritidem.

- 1 Adserere, pleuritidę posse fieri absque febre, Anaxionis exemplo.
- 2 Adserere, profluuium alui in omni pleuritide esse signum periculosissimum.
- 3 Adserere, pleuritidem plerunque fieri à tenui pituita.
- 4 Adserere, percussiuam in pleuritide iam facta conferre.
- 5 Adserere, pleuritidem dextrę lateris deteriorem quàm sinistri.



## Confutatio dissentientium circa pleuritidem.

Impugnat primum Gal. aphor. 1. comm.

12. ibi, In morbo laterali acuta quidem febris una cum spirandi difficultate & tussi & dolore lateris pungente signa passionis significatiua nominantur. Et 5. de loc. aff. ca. 3. uocat hæc signa inseparabilia, igitur absque febre fieri non potest.

Ad secundum, Gal. aphor. 6. comment. 16, In mediocri uero morbo laterali profluvium alui superueniens potest prodesse ratione evacuationis, & magis quam signa concoctionis apparuerint, inesse passionibus, neque adest timor, sed morbus est citra periculum.

Ad tertium, Gal. aphor 6. comenti. 33, Pulmo in omni parte rarus ac latus, promptius est omnes suscipere humores, membrana autem subcingens plus bilioso, ob hanc igitur causam, quibus pituita natura superabundat, raro à morbo laterali corripimur, &c. Vbi habes non plerumque à pituita fieri.

Ad quartum, Gal. 2. meth. cap. 17, Parcius ad pectus est adstringentibus utendū, quando



alia humores, qui phlegmonem excitant, in pulmones & cor nonnunquam reprimant. Et paul' post, Quippe foras trahere potius, quàm reprimere in eo debemus. Itidem ait Auic. decima terij, in ser. communi de cur. doloris. Vnde non mirum si Mes. à Gord. hac de re derideatur, quum in eo morbi principio principiante nullum opus medici ab infirmo peratur.

Ad quintum respondet Conciliator diff. 100. & tenet quòd deterior sit respectu situs materiæ, item ratione nobilioris partus, item quia seuiora fiunt symptomata, &c. Lege fusius ubi de peripneumonia agit.

### De cordiaca passione.

Sunt cordis passiones se inuicem consequentes numero tres. Prima, est cordis imbecillitas. Secunda, est palpitatio. Tertia, est cardiaca syncopa. Nam facta imbecillitate cordis uehementi agitur uirtus, unde palpitatio ex qua deinceps syncopis oritur, nec inter se differunt, nisi secundum magis & minus. Palpitatio est quædam dilatio atque contra-



ctio præter naturæ ordinem facta: cardiaca  
 uerò syncopa est innati roboris labefactatio  
 & languor siue præceps uirium lapsus.

Loci consentientes de cardiaca  
 passione.

Mesu. de ægritud. cor. A. Egritudines cordis  
 sunt, debilitas pulsus, tremor & syncopis, non  
 aliter inter se differētes, nisi sicut debiles &  
 fortes. Debilitas facta fortis, usque adeò ut sit  
 agitata uirtutis, facit tremorem, tremor su-  
 perueniēs generat syncopim, ultimitas in syn-  
 copi est extinctio & mors. B. Nota quid Ara-  
 bes pro palpitatione cordis tremorem dicūt,  
 nescientes inter palpitationem & tremorem  
 interstinguere. Sed de his fusius dicemus in  
 fine huius morbi. Gal. lib. de tre. & palp.  
 cap. 5, Palpitatio est quedam dilatio at-  
 que contractio præter naturæ ordinem. Et  
 12. meth. cap. 5, Syncope est præceps uirium  
 lapsus. Auic. decima tertij, cap. 6, Syncopa  
 est destructio maioris partis plurium uirtutū  
 motiua ex sensibilibus propter debilitatem  
 cordis & aggregationē totius ad ipsam, &c.



## De causis syncopæ.

Causæ syncopæ sunt uel extraneæ uel interaneæ. Extraneæ sunt ambientis aëris malitia, uel res uenenatæ, uel animalium uenena, uel aliquis animi deflexus, qualis est ingens dolor, timor, &c. uel plures motus, uigilie, respirationis prohibitio, &c. Causæ interaneæ uel primario affectu fiunt, uel per consensum totius & partis. Si primario affectu, erunt uel mala intemperies, calida, frigida, sicca, humida, uel mala compositio obstruens & spiritus præfocans, uel solutio cōtinui: quæ si fuerit in superficie, mors usque ad diem secundum prologatur: si ad uentriculos penetrer, statim interficit: uel erit aliqua inflammatio uel abscessus, ex quibus breuiter aut aliqua mora facta mors sequitur. Si per consensum totius corporis, tunc uel erit febris acuta colliquans, uel uehemens raritas corporis, ex qua magna sudoris copia elicitur. Si per consensum partis, uel erit ab ore uentriculi, uel à mala hepatis dispositione, aut uteri strangulatu, aut à retentis menstribus, aut à uermibus, aut ab immodica hæ-



morrhoidarum euacuatione, aut à medicamento fiet.

Loci consentientes de causis  
syncopæ.

Gal. 12. meth. cap. 7, Occasiones quibus syncope succedunt, sunt sex, dolor uehemens, uigilia, immodica inanitio, interdum motus, & principiorum intemperies. Et cap. 5. eiusdem, Fit syncope ex ambientis aëris malitia, uel ex uenenatis facultatibus, uel ex animalium uenenis, uel ex aliquo affectu animi & pluribus motib<sup>9</sup>, ex uigilijs, ex immodica eius tenuitate, ex continentium corporum rari-  
tudine, ex respiratu prohibito, & ex nutri-  
menti defectu, &c. De alijs uerò causis lo-  
quitur 5. de loc. aff. cap. 2 ibi, Affectus cordis si primario affectu fiant, erunt aut male in-  
temperies, aut uenenosus humor, aut erysipe-  
lis, aut inflammatio, aut alius quispiam  
præternaturalis tumor, &c. Lege de alijs à  
me recitatis totum hoc caput. Et 12. meth.  
ibi, Si per consensum ab ore stomachi, &c.  
Vide etiam de his quæ per compatiendi ra-  
tionem fiunt Mes. lōgo satis sermone pertra-

Tt. i.



## 658 DE CONSEN. MEDIC.

stantem. Et Auic. decima tertij, cap. 6. Et Paul. lib. 2 cap. 38. Similiter uide Aet. Et reliquos practi-  
cantes: nam Auic. tres causas po-  
nit, quarum prima est attractio, totius aut  
maioris partis spiritus ad cor: secunda est  
præfocatio spiritus in corde, spiraculum non  
inuenienti: tertia est paucitas spiritus in to-  
to, ita ut non superfluat præter illum qui est  
in minera, &c.

### De signis syncopæ.

Signa ipsius syncopæ est animi defectus,  
pulsus parui, extremorum frigus Et sudor fri-  
gidus perfringens. Signa primarij affectus sunt,  
quia nulla manifesta causa in alijs membris  
inuenitur, nec in ore stomachi, quum nõ ad-  
sit nec uomitus, nec nausea. Signa malæ com-  
plexionis calidæ sine materia sunt caliditas,  
æstus, incēdium, febris, pulsus frequens Et ue-  
lox. Signa compl. frig. sunt pulsus Et anhel-  
tus tardus, rarus, præcesseruntq; longa ægri-  
tudo, sanguinisque euacuatio, &c. adest  
somnia, color pallidus. Signa siccæ cōp.  
sunt extenuatio corporis, nulla sentitur hu-



miditas, pulsus durus, &c. Si sanguis uel bilis peccet, sentitur caliditas, pulsus magnus, plenus, fortis. Si melancholia, adest timor, tristitia, sollicitudo, pulsus durus, &c. Si pituita, abest sitis, cor percipitur, ac si in aqua nataret, pulsus mollis, &c. Signa oppilationis sunt diuersitas in pulsu percepta cum imbecillitate & paruitate, &c. Signa per consensum sumuntur à membris communicantibus materiam: nam si à cerebro, tunc præcessit dolor capitis, uertigines, imaginationes falsæ. Si ab hepate, cognoscitur ex debilitate, caliditate & grauitate in eo percepta cum suis alijs morbis. Si à pulmone, cognoscitur ex difficultate spirandi, ex tussi & ex catarrho. Si à stomacho, cognoscitur ex uomitu, nausea, difficultate digerendi, &c.

### Loci consentientes de signis syncopæ.

Paul. lib. 3. cap. 34, Nota ipsius sunt, resolutio animæ q; defectus, pulsuum paruitas, extremorum frigiditas, & in sudorem prorupcio. At si cor incaluerit, magnam crebramque edit respirationem: si refrixerit, exiguam & raram.

Tr. ij.



De signis primarij affectus & per consensum, lege Auic. decima tertij, ca. 7. ibi, Et quando syncopis non habet causam manifestam, & est cum tremore cordis frequente, & non est, quod est in ore stomachi causa faciens ipsam, tunc ea est cordialis confirmata: illa uerò cum qua est nausea & conturbatio, est stomachalis, &c. Loci de alijs signis habentur fusius ab ipso Auic. cap. de signis tre. cordis: similiter ab Arcul. Sauo. & Gor. & ab alijs.

### De cura tremoris cordis ac syncopæ.

Primum regimen erit contrarium causæ efficienti tremorem siue palpitationem: nam si fuerit causa calida, regimen erit frigidum, cordiale: si frigida, calidum, &c. Secunda quæ occurrit interiò, erit digestio, præsertim si ab aliquo humore fiat, in causa calida cū frigidis, ut cum syrupo uiol. de ribes, de suc. acetosæ, de limonibus, acerosa simp. cū aquis uiolarum, rosarū, boraginis, nenupharis, &c. Tertia erit euacuatio, quæ peccante sanguine (uirtute roborata) fiet per sectionem uenæ



in parua quantitate, aut peccante bile, per  
 leuia pharmaca, qualis est infusio rheubar-  
 bari in rebus cordial. cum myrobalanis citri-  
 nis, cum manna ac cassia. Pituita uerò su-  
 perabundante cum diaphinicone, electuario  
 indo, cum myrobalanis, chebulis & agarico,  
 additis semper rebus cord. calidis, in melan-  
 cholia peccante cum confectione hamech, pi-  
 lulis indis de lapide lazuli, &c. Quarta in-  
 tentio est reuulsio, qua reuellimus materias à  
 corde, & deducimus ad membra ignobilia  
 cum fricationibus, cucurbitulis, cum sectione  
 uenæ saphenæ, cum lorionibus & clysterijs,  
 &c. Quinta est robur cordi addere, remo-  
 uendo intemperiem calidam cum frigidis, ut  
 puta cum rosis, camphora, sandalis, acerosa,  
 nenuphare & similibus: in causa frigida cū  
 calidis, ut cum buglossa, zedoaria, melli-  
 sophyllo, cort. citri, musco, ambra, &c. aut  
 cum compositis, ut puta cum zucharo boragi-  
 naceo, buglossaceo, electuario de gemmis,  
 diambra, diamusco: hinc etiam parari  
 possunt epithemata, unctiones, sacculi, pul-  
 ueres, &c. Syncopis maximè si in paroxysmo

Tt. ij.



fuerit, tres in eius cura requirit intentiones. quarum prima prohibet resolutionem spirituum, qui remanserunt, ne omnino resoluantur: Et fit cum irroratione faciei cum aqua rosea acetoque mixta, uel aqua frigida uel uino. Secunda regenerat spiritus, et uirtutem roborat, unde huc spectant aromatica, et quae citò reficiunt, qualia sunt uinum, oia sorbilia, aqua carnis, et similia. Tertia excitat uires, et conuertit uapores et spiritus ad exteriora confricatione extremitatum, cum pro- uocatione sternutationis, facta cum acri aceto et helleboro albo, etc.

### Loci de cura syncopæ.

Auicenna undecima tertij, tract. 2. cap. 4. de cura à causa calida inquit, Et stude ut sit aer infrigidatus ultima infrigidatione, ut sint rorationes et odoramenta aromatica camphorata, etc. Vbi commendat etiam res in cibo acetosas cum succis fructuum agrestibus et malis acetosis, etc. Pro secunda intentione inquit, Da ei ad sorbendum syrupum de fructibus, etc. Pro tertia intentione in ma-



teriali omni feratur auxilium cum euacua-  
tius in sanguineo cum phlebotomia & ex-  
tractione sanguinis ultima, &c. Lege cum  
fufius, & plura inuenies à me dicta. Lege  
in super Arcul. Marc. Catin. Sauon. & Gor-  
dian. & ceteros neotericos. De cura syn-  
copæ loquitur Galen. 12. meth. cap. 5, Quum  
essentia uirium, quibus regitur corpus tum in  
spiritu, tum in solidorum corporum tempe-  
ramento consistat, hac si integra sint, serua-  
ri debent: si corrupta, ad integrum reuocan-  
da. Quæ igitur portio defluit, hanc appo-  
nendo refarcimus, quod altera scit, in debi-  
tam temperiem per contrariam alteratio-  
nem uindicemus, &c. B. Habes curam il-  
lius syncopæ quæ per consensum oris uentri-  
culi fieri solet ab ipso Galen. 12. meth. cap. 3.  
præcipuè si à crudis crassisque humoribus  
fiat: si uerò à flaua bile, habes similiter cu-  
ram cap. 5. eiusdem lib. ibi, At quibus ex fla-  
ua bile, quæ os uentriculi infestet, syncopa  
incidit, &c. Lege Paul. A Egi. ca. 36. & 37.  
lib. 2. omnia ex Galeno satis bellè recitan-  
tem, &c.

Tc. iij.



## Quot modis dicatur medicina cordialis.

Auicem. in lib. de uiribus cordis, Septem modis dicitur medicina cordialis: Primò, quia reficit spiritus & nutrit, ut uinum: & de hoc etiam loquitur ipse secunda primi, summa de pulsibus, & undecima terti, in cura syncope, similiter aqua carnis, oua, & similia. Secundò, quia illustrat spiritus, ut margaritæ & siricum. Tertiò, quia congregat substantiam cordis & spiritus, prohibendo resolutionem eorum, ut charabæ, terra sigillata, bolus armenius. Quartò, quia amica est cordi, quale est dulce & odoriferum. Quintò, quia per uirtutem suam alterant & uiuificant roborando per qualitates manifestas, qualia sunt simplicia temperata, ut borago, buglossum, aurum. Sextò, quia euacuanti depurando humorem melancholicum à corpore, aut euacuando quod nocet cordi, ut sunt myrobalani, &c. Septimò, quia sua proprietate occulta roborat ac cōfortat cor, ut hiacynthus, semina citri, buglossum, &c.



## Observationes in cura.

Auic. undecima tertij, tract. 1. cap. de can. ulceribus cor. Oportet ut sit uelox studium in cura malarum dispositionum cordis, ita ut non fiat error, quia incorrigibilis esset, quod non accidit alijs membris, &c.

## Observationes in euacuatione.

Auic. loc. cit. Observamus ne superfluat & cadat uirtus, deinde post euacuationem uiuificemus uirtutem. Repletio sanguinea remouetur phlebotomia basilicæ dextræ, & repletio uaporosa cū phlebotomia basilicæ sinistrae. In alijs euacuationibus misceantur medicinae cordiales, &c. Mich. Sauon. de mente Auic. inquit, Audaciores esse debemus in administrando phlebotomiam in aegritudinibus cordis quam pharmaciam, nam phlebotomia non peruenit ad cor ledendo sicuti pharmacia cum suis uaporibus.

## Observationes in remouenda mala complexione.

Auic. in cura calidæ, Si inueneris uirtutem debilem, & iuueneris extinctionē, non erit ex-



cusatio, quin permisceas frigida calidis. Mar.  
 Cat. Non debemus excessiue calidis & frigi-  
 dis uti, & quum infrigidare desideramus,  
 medicinam calidam aromaticam miscere de-  
 bemus, quia frigida claudunt uias, & pene-  
 trare non possunt, uel hæc simul miscemus  
 ut naturalis calor & spiritus unà conseruen-  
 tur: nam Auicen. confidimus, quòd si natura  
 fuerit fortis, discernet inter frigidum & cali-  
 dum, & afferet frigidum cordi, & calidum  
 spiritui, &c. Vide eum fusius. Gal. 12. meth.  
 cap. 5, Ad robur uirtutis conseruandum, &  
 ad syncopalem accessionem, quo minus dere-  
 pente incidat, cauēdam, singulare præsidium  
 est temperamenti custodia, &c. Vide Mesu.  
 de his, &c.

### Nocentia ac conferentia cordi.

Nocent cordi, alsebrā, colocynthus, euphor-  
 bium, genista, mezereon, lac, scamonium. Con-  
 ferunt debilitati, syncopa, & tremori, aurum,  
 caro cochlearum, margarita, menta, melissa,  
 & xyloaloes, ambra, borago, cinnamomū, cro-  
 cus, granata acetosa, lapis lazuli, acetosa, my-



robalani, aqua florum myrthi, rosa, poma a-  
 cerosa, sandali, jena, spica inda, spodium, os  
 de corde cerui, omphacium, zingiber, perdix,  
 siricum, argentum, been, acetositas citri, co-  
 ralli, coriandrum, doronici, emblici, endiuiā,  
 epithimum, folium, charabe, mumia, rheubar-  
 barum, persica, uinum, oua. Composita sunt  
 diamargariton Nic. electuarium de pomis  
 Mes. diamusculus dulcis, aromaticum musca-  
 tum Mes. electuariū de gēmis Mes. plirus ar-  
 coticon Nic. cōfectio xyloaloes Mes. diasena,  
 dianthos, diarrhodon Nic. electuarium lactifi-  
 cans Mes. zucharū ros. boraginaceum, diam-  
 bra, ambra cum ligno aloē & osse, de corde  
 cerui cum aqua rosacea in modū pilularum,  
 electuarium de citro, praelator regum Mes.  
 gallia muscata, oleum millinum Mes. oleum  
 basiliconis Nic. persica & pyra condita, rob  
 de ribes, de berberis, de sumach, de pomis, de  
 granatis acetosis, de citro, syrupus ros. de po-  
 mis, de acetosa, theriaca magna Auic. triphe-  
 ra ioanitiij Mes. theodoricon magnum, troc.  
 de xyloaloes, de musco alman, potio musca-  
 ta Nic. sotyra cōfectio, etc.



De prognosticis syncopis  
& palpitationis.

Hippoc. aphor. 4. aphoris. 65, In febribus circa uentriculū & fortis aestus & cordis tremor uel dolor, malum. Et aphor. 2. apho. 41, Qui frequenter ac fortiter absque causa manifesta exoluuntur, derepente moriuntur.

Paul. lib. 3. cap. 34, Si syncope ualida sit, medicina locus non est, sed si uires adhuc tantillum constent, aliquando ad sanitatem recursus est, &c. Gal. 12. meth. ca. 6, Existimandi sunt insanabiles, qui uiribus iam languentibus aliquod eorum uiscus phlegmone infestetur, quoniam nutrire eos assidue non possumus, nec seruare eos, si non nutriantur: licet, &c. Auic. undecima tertij, tract. 2. cap. 6, Et scias quòd syncopis cōfirmata curam non recipit, & propriè quando perducit ad uiriditatem faciei & conuersionem colli, & ille cuius res peruenit ad hoc, tunc quum caput eleuat, statim moritur. B. Tria requiruntur ad hoc, ut confirmata dicatur, primum quòd sit continua, secundum ut sit uehemens, tertium quòd nulla adsit causa manifesta, ut dictum



est in aphor. Gal. 12. meth. cap. 5 Si copia humorum crudorum vires premant, & propter tum multitudinem tum crassitiem exiguos animalis meatus obstruant, iam multis nominibus exitialis est syncope, &c. Auic. loc. cita. Quumque confirmatur in corde malitia complexionis, non recipit curam, & quando non est confirmatio, non facile curatur, apostema quidem calidum est interficiens statim, & frigidum ex eis est, quæ sunt difficilia. quumque cor non toleret ut apostemetur, quomodo tolerabit ut collectio & sanio sit us in ipso fiat? cor longinquius est ad hoc ut toleret solutionem singularis. Et quando accidit, ut penetret usque ad ventres eius, interficit statim: & si non est penetrans, postponitur eius interfectio usque ad secundum diem. Et quando permutantur materiae expulsæ ad cor ex pleuritide, & peripneumonia sunt causæ magni timoris & mortis subitæ. Et quando calor purus aut frigus purum peruenit ad cor moritur, & quandoque uidi congelatum loqui, & iam moriebatur cum sudore, &c. Lege hunc locum fusius.



Authores dissentientes circa cardiacas passiones.

- 1 Adserere, idem esse palpitationem & tremorem cordis.
- 2 Adserere, syncopim frequenter accidentem esse signum mortale.
- 3 Adserere, sectionem uenæ usque ad syncopim non esse faciendam cum Auerrhoe.
- 4 Adserere, uinum in defectu animi non esse exhibendum.
- 5 Adserere, in actu syncopis reficientia spiritus non præmitti debere stypticis.
- 6 Adserere, syncopim & lipopsychiam nullo modo inuicem differre.

Confutatio dissentientium circa cardiacas passiones.

Impugnat primum Galen. lib. de tre. & palp. cap. 5. ibi, Tremor est partium quæ sursum uicissimque deorsum feruntur, innoluntarius motus, sed sursum ferri & distrahi, & ferri deorsum & contrahi non idem est, igitur nec tremor & palpitatione idem sunt, &c.

Ad secundum Gal. aphor. 2. com. 41, Non



IN CVR. MORB. LIB. III. 671

omnes qui exoluuntur, derepente moriuntur, sed qui saepius, fortiter, ac sine causa manifesta exoluuntur: igitur frequens syncopis hoc non efficit, sed tantum seruatis tribus dictis conditionibus.

Ad tertium, Gal. apho. 1. com 2, In maximis inflammationibus et in febribus adurentibus, mensura euacuationis est usque ad animi defectum: nam in febribus ardentissimis statim totius corporis habitus refrigeratur, febris extinguitur, et plurimis alius citatur, sudores emanant, etc. In maximis uero doloribus nullum maius inueni remedium, quam usque ad animi defectum euacuatur, etc. unde argumenta Auerrhois non concludunt, quum plerumque ea quae natura inchoat ars, deinde perficiat, et econuerso.

Ad quartum respondetur, quod si uinum interdici deberet, maxime ijs qui syncopi laborant, ex flauibile interdiceretur: sed Gal 12. meth. cap. 4. omnibus quos syncope male habet, offerri iubet, eo quod deductionem in corpus promoueat, igitur in syncopi uinum erit exhibendum, intellige tu omnibus phlegmona interiori non laborantibus, etc.



Ad quintum respondetur, quòd actu existens syncopis refici uirtus desiderat, & sic præcedet reficientia styptica, sed si timeatur de futura syncopi, ob nimiam euacuationem, debent præmitti styptica, & hæc ex Galeno 12. meth. cap. 6.

Ad sextum, Galen 12. meth. cap 5. loquens de succis grauatibus, ac obstruentibus, inquit, Quòd si nec obstruant, nec onerent, syncopẽ ñ certè nõ inferunt, sed quas lipopsychias Græci uocant: ubi lipopsychiã à syncopi differre dicit. Præterea syncopis accipitur tãquam genus, lipopsychia tanquam species, igitur aliquo modo inter se differunt, &c.

### De vomitu, nausea, & uuluo- losa subuersione.

Vomitus est motus facultatis expulso-  
riæ stomachi, cum quo expellitur id quod est no-  
xium per uiam oris.

### Loci consentientes de vomitu.

Galen. 6. de sympt. cau. cap. 2, accipit nau-  
seam pro uomitu, dum inquit, Nausea est ex-



pultriciſ facultatis motus deprauatus, quo per gulā id celerrimē euacuatur, quod uētriculo eſt noxium. Interdum accipitur nauſea pro præuia ad uomitū diſpoſitione, ſicuti primo de loc. aff. ca. 4. dū inquit, Quod ſi humor quiſpiam in iſ ſis uentriculi tunicis contineatur, nauſea quidem uexabit, ſed inanis & ſine uomitu, & quæ irritat duntaxat, nullū humorem euacuans, &c. Et octauo de cōp. med. per loc. ca. 2, Appellant eos ſtomachicos, quibus nauſea cōtingit, & maximē ſi ad uomitum impellat: erunt igitur quatuor ſc̄inuicem ſequētia ſymptomata, primum ἀπείκτα, quæ ſit quum ſtomachus intemperie uicioſus, aut humorum redundantia cibos auerſatur: hæc dum creſcit, nauſeam parit, ex qua adhuc anctā, ſubuerſio oritur, quæ ſit dum fundus ſtomachi ad ſuperiora uertitur, unde quum uehemens eſt ſubuerſio, uoluuloſa à Galeno octauo de compoſ. med. per loc. cap. 3. dicitur, non minus ac ſi uehementi contentione & uiolētia, ueluti in uoluulis ſiue ileis, dum ſtercora uomuntur, ſubuerſio fiat, à qua demum uomitus ſiue reiectionis fieri ſolet, &c. Auic.

Vii.



13. ca. de uom. Vomitus & subuersio sunt motus stomachi ad expellendum ex eo quod est in eo per uiam oris.

### De causis vomitus & nausæ.

Causæ procatartice sunt aër corruptus foedi odoris, cibus & potus in odore & sapore malus, aut nimia eius assumptio, aut mala eius preparatio & unctuositas, motus à cibo statim laboriosus, ira & cetera animi accidentia, imaginatio alicuius rei obscenæ, similiter casus, percussio, ueneni potus & animalium uenenosorum morsus. Causæ antecedentes per essentiam sunt mala intemperies, calida, frigida, aquea, & flatuosa, materia stomacho inhaerentes uel natantes, quæ grauando, pungendo ac extendendo uomitum excitant, item acuitas sensus oris stomachi, mala compositio, sicuti accidit in oppilatione pylori, id est, ianitoris, uel morbus in numero, ut uermis mordiendo ac pungendo, solutio continui, inflammatio & abscessus pustula, dolor & imbecillitas ipsius stomachi, &c. Causæ per consensum uel fiunt à toto, ut in febribus, & tunc



uel est creticus uel symptomaticus, sicuti accidit in febribus malignis, & est pessimus: uel fit à parte, sicuti à cerebro materias transmutere, uel ipso percusso & uulnerato, uel ab hepate, splene, intestinis, &c.

Loci consentientes de causis vomitus.

De causis primitiuis lege Arcul. & ceteros practicanes. Gal. 6. de sympt. caus. cap. 2. circa medium, Huiusmodi excretiones fiunt interim grauato ob multitudinem uentriculo, ut quum plurimum cibi ingestum est, interim ob rem mordacem, quæadmodum per cruditates cibus ingestus, uel acidum ructum uel nidore, uel amarore, uel acrimoniam refert: & in hoc genere continentur pituitosa ac biliosa & acerosa excrementa, tum ibi nata, tum ex uniuerso habitu animantis in ipsum deriuata. Est & tertium causarum genus, quibus uentriculus ad uomendum concitatur, nulla uel graui uel mordaci re ipsum irritare, sed ob id duntaxat, quod præter naturam quippiam in eo continetur. Vocantur præter naturam quæcunque postquam conco-

Vñ. y.



## 676 DE CONSEN. MEDIC.

eta sunt, alere non possunt. quare non tam acida pituita & salsa, uerum dulcis, & sanguis quandoque in uentriculo consistentes ipsum ad uomitum impellunt, &c. Lege etiam Gal. 1. de loc. aff. ca. 4. Item aphor. 6. com. 1. &c. Habes etiam de his causis sensum Auic. 13. tra. 5. cap. 8 ibi, Et id quod commouet os stomachi ad uomitum, aut est qualitas operatiua operatione materie, ex qua leditur membri communicantis ut cerebri, aut aduentus percussiois, aut materia grossa imbibita, aut infusa in ipso corrumpens cibum, &c. Lege eum fusius. de his Arcul. uberius agit, &c.

### De signis vomitus, &c.

Signa ad uomitum præcedentia sunt, nausea, subuersio, tremor, labiorum & hypochondriorum tensio. Signa uomitus qui sit per consensum sunt: quod si à toto, uel à parte fiat, in eorum augmento uomitus & nausea augeatur, & in eorum morbi decremento minuitur. Indicia per essentiam sunt primò, si à nuda & mala intemperie sine materia fiat,



quòd tristis quidam aderit sensus in ore uen-  
tricoli, nec ulla aderit in uentriculo graui-  
tas, nec ructus exiens erit alicuius extranei  
saporis, sed frequens & inanis aderit nausea  
absque uomitu. Signa à mala intemperie cum  
materia sumuntur à grauitate percepta, à  
ructus sapore siue amaro, dulci, acido & sœti-  
do, à siti si humor sit calidus, à putrefactione  
& ab eo quod uomitur. Indicia obstructio-  
nis pylorò sunt tarda còcoctio & cibi descen-  
sus, nisi moræ in causa sint aliæ cause. Signa  
uermium erunt commotio quædam, siue titil-  
latio circa uentriculum. Signa solutæ conti-  
nuitatis sumuntur à dolore, ab exitu sangui-  
nis, & à similibus, &c.

### Loci consentientes de signis vomitus.

Auicē. decimatertia tertij, tract. 5, Signa  
vomitus antecedentia sunt nausea, subuersio:  
tremet labium, accidit tensio hypochondrio-  
rum. Signa humoris calidi putridi sunt sitis,  
& sapor malus in ore, & putrefactio appa-  
rens, &c. Vide de alijs signis eum fusius. Ga-  
Vu. ij.



len. lib. de plen. circa finem libri, de his etiam signis mentionem fecit, ibi, Patet stomachum hoc loco appellari os ipsius uentriculi, ubi si pituita colligatur, appetitiones excitat: si uerò bilis flaua fuerit, sitim & cibi fastidium pariet, præterea os erit illis amarulentum. At si atra bilis, morosi & tristes & sine siti, saluâque plurimum illis scatet: nec tamen omnes cibum fastidiunt, imò eorum in quibus atra bilis acida fuerit, nonnulli satis famelici sunt, &c. Lege etiam primo de loc. affect. cap. 4. ibi, Rursus distinguendo inuestigabimus, num ab intemperie ipsius uentriculi hoc eueniat, an à flaua bile in ipso contenta, an à iecinore malè suo officio fungere, an is ex uniuerso defluat corpore, an etiam in ipso gignatur uentriculo, &c. B. Ex hoc loco postremo elice, quòd ex frigido ciborum cupiditas excitatur, &c. lege de sig. omnibus Arcul. & Sauon. & Gord. fusissimè loquentes. Vide etiam Platearium, &c.

### De cura vomitus.

In cura vomitus primùm considera an e



balis sit, an humoralis, item an creticus an  
 symptomaticus: si cibalis, uel per essentia, uel  
 consensum. Si per essentiam, tunc quatuor e-  
 runt curandi intentiones: prima est causa vo-  
 mitus remotio: secunda est uentriculi robo-  
 ratio: tertia est diuersio & accidentium cor-  
 rectio: quarta est uictus ratio. Prima igitur  
 & secunda intentio uno & eodem tempore  
 cum contrarijs moderatè stypticis alteranti-  
 bus malam complexionem remouebit. Ter-  
 tia perficietur cum renulsione, cum cucurbi-  
 tulus suppositorijs, clysterijs, frictionibus:  
 quod si acciderit, syncopis eisdemet auxi-  
 lijs, ut supra dictum est, curabitur. Quarta  
 intentio sit moderantia in cibo & potu, par-  
 ticipent aliqua stypticitate remedia & ci-  
 baria, si inque facilis concoctionis, saporis  
 nō ingrati, uinum laudabile, & quod pacien-  
 ti placeat, &c. Si uerò fuerit uomitus per cō-  
 sensum, tunc moderanda erit siue totius siue  
 partis consensientis dispositio, similiterque ro-  
 borāndus erit stomachus cum his quæ exterius  
 & interius applicari possunt: deinde cum  
 diuersionibus prohibere fluxum humorum

Vñ.iiij.



ad stomachum. Quòd si uomitus sit creticus, tunc uel integrè indicatur, & sic naturæ relinquendus: uel in aliquo deficit, & tunc in eo quod deficit, supplere oportet: si uerò superfluat, compescendus est. Vomitus uerò symptomaticus uel ex stomacho prouenit, uel ab alijs membris aliunde deriuatur. Si primò, tunc intentiones medendi erunt tres, prima euacuatio humoris in uentriculo contenti: secunda est stomachi intemperies corrigenda, simulque stomachus roborandus: tertia est diuersio, ne fluant ab alijs membris humores, & accidentium correctio, quæ omnia etiam suprà relata sunt. Si ab alijs membris proueniat uomitus, similiter in primis euacuadum, deinde diuertendum, & membra tam mandantia, quam suscipientia roboranda, ut alterum ne mittat, & alterum ne suscipiat prohibeamus, &c. Vomitus igitur si non fuerit qualis esse oporteat, tunc si sanguis cum alijs humoribus peccauerit, secunda erit uena communis, maxime etiam si ex suppressione menstruum & hæmorrhoidarum proueniat. Si uerò à sanguine peccent alijs humores, tunc fa



Et a aliquali preparatione, sicuti in bile peccante, cum oxysachara, syrup. de agresta, de granatis, de citro, de limonibus, de endiuiā, de citonijs, de papauere, cum aquis endiuiā, plantaginis, lupulorum, &c. In pituita cum rhodomelle, syrup. de absinthio, de menta, de bisantijs, de fumo terra, de epithimo cū aquis menta, absinthij, &c. Fiat euacuatio in bile cum rheubarbaro, myrobalanis, cit. pilulis aloephanginis: in pituita cum rheubarb. & myrobalanis cheb. agarico, &c. Reuulsio fiat ut dictum est cum cucurbitulis natibus ac coxis affixis, cum ligaturis iuncturarum, cum lotionibus pedum, cum proricatione urinae & sudoris. Fluxus etiam intercipitur uias obstruendo, humores incrassando, & uentriculum roborando, cum diacitonite & troc. de olibano Razes, &c.

### Loci consentientes de cura vomitus.

Auicē. decimatertia terij, trad. 5. cap. 12,  
Sermo uniuersalis in cura uomitus est huius-  
cemodi, ut qui generatur à corruptione ad-



ministrationis cibi, reſtificetur, & adiuuetur ex quibusdam confortantibus ſtomachum boni odoris, calidis & frigidis, ſecundum quod conuenit, & ille cuius cauſa eſt materia mala, aut plurima, euacuetur illa materia cum ebibitis, & clyſteribus, & minor etiam cibus, & ſubtilietur, &c. Gal. 1. de loc. aſſe. cap. 4, Igitur ſi ipſum quod moleſtat nil aliud quàm intemperies fuerit, calidam refrigerando, & frigidam calefaciendo, illico hominem iuuetur, maximè ſi uideris refrigeratibus cum medicamentis, tum uictus ratione hominem ſanari & calorificis lædi, &c. Lege ſuſius Galen. 8. de cōpoſ. med. per loc. cap. 1. ad finem, & cap. 3. ibi, Vomitus ob imbecillitatem grauati ſtomachi aborti curantur, &c. Vide de his Arculeum & Gordonium, &c.

### Obſeruationes in cura vomitus.

Hip. aphor. 4. aphor. 6. & 7, Graciles & facilè uomētes purgare ſuperius, cauentes hyemem: uomentes uerò difficulter & mediocriter carnoſos, per inferiora, cauentes æſtatem.  
B. Quomodo & quibus conueniat uomitus



habetur ab Hippocr. in lib. de salubri diæta  
 tex. 17. ubi inquit, Vomitus hoc modo irrita-  
 re oportet homines obesos, ieiuni uomāt cur-  
 rendo, aut celeriter eundo, graciliores & im-  
 becilliores à cibo uomitum pronocent. Lege e-  
 tiam tex. 20. & 22. eiusdem, & uide in com-  
 ment. latius Galenum. Gal. lib. de sect. uen. ad  
 finem, Caue ne noxam stomacho inferas: nam  
 stomacho læso multæ aliæ corporis particule  
 leduntur, &c.

### Observationes ante vomitum.

Ioan. Arcul. cap. de uom. & eliciuntur ex  
 Auicen. quarta primi, cap. de uomitu, Insue-  
 ri prius ad uomitum assuescant leuibus uomi-  
 tiis, ne ad insueta tam citò fiat trāsitus. Se-  
 cundò, ante uomitum præcedat uentris leni-  
 tio, & cibetur cibus diuersarum uirtutum mi-  
 xtis ex incisuiis, abstergentibus, uiscosis, dul-  
 cibus, unctuosus, acetosis, &c. Tertiò, ante  
 uomitum fac, quòd extrema & stomachus  
 sint calida, & quòd tempus sit calidum in  
 meridie, &c.



Observationes post  
vomitum.

Ioan. Arcul. Finito uomitu lauet sibi faciem cum aqua rosacea, cui parum aceti sit admixtū, lauetque os ex uino. Tardet cibum per duas horas, & quū cibatur, tribuatur res boni odoris & suauis saporis, pauca quantitatis, facilis digestionis, uelocis penetratio-  
nis, pauca superfluitatis, dormiat & non bibat, &c.

Gal. 8. de compos. med. per loc. cap. 3, Erit ob id curationis scopus, ut simul ad affectas partes odoratas qualitates imponamus, quales aromatum sunt: nam quemadmodum graueolentia omnia stomachum subuertere solent, sic odorata corroborare, &c.

• Conferentia vomitui.

Conferunt uomitui, absinthiū, acetum scil-  
liticum, acetosa, omphacium, allium, aloes,  
anethum, anisum, aurata piscis, betonica, ca-  
lamentū, castanea, caepe, citonium, citrum, co-  
riandrum correfactum, grisomila, endiuia, fœ-  
niculum, phystici, cariophyllum, mala gra-  
nata, acetosa, lupinus dulcoratus, mastix,



mellissa, myribus, mespila, nux muscata, olibanum, origanum, pyra, piper, poma, pulegium, pruna, rosa, rosmarinus, sumach, spica, scenoanthos, tamarindi, uua non recentes, acacia, &c. Cōposita sunt, alypta, moschata Nic. antidotū hemagogum Nic. aqua thermarū, aluminosa, rosacea, aromaticū ros. Mes. Cōfectio alchanzi Mes. diacitomiten, diaolibanum Nic. electuariū de myrtho Auicen. phylonium Nic. cum posca, menta cum aceto, musc. almans. hiera picra, Gal. pilula arom. Hally. rob de ribes, de acerosa, de agresta acetositaris citri, de berberis, de citonys cornuum, fructuum, granatorum, pyrorum, pomorum, sy. de agresta, de menta, de acerosa, de succis, acetosus de citonys Mes. de fructibus Auic. de citonys, de granatis, de rosis, troc. de rosis, de olibano almans. sotira Nic. rosata nouella Nic.

### De prognosticis vomitus.

Hippoc. aphor. 1. aphor. 2, In perturbationibus uentris & uomitibus spontaneis si talia purgētur, qualia purgari oportet, cōfert & leuiter ferūt: si minus, cōtra. Et apho.



4. apho. 22, Morbis quibuscumque incipientibus si atra bilis uel supra uel infra exierit, lethale, &c. Et aphor. 7. eiusdem, Vomentes uero difficulter & mediocriter bene carnosos per inferiora, timentes astatē. Et aphor. 6. aphor. 15, A longo alui profluuiio habito spontaneus uomitus superueniens morbum soluit. B. Hic nota naturam esse medicorum magistrā: nam retractionem edocer, quam imitari debet medicus. Et aphor. 7. aphor. 3, A uomitu singultus & oculorum rubor, malum. B. Quotiescunque uentriculus ab humoribus infestatur, uel per uomitiones uel inferne eos abicit, & statim a singultu liberatur: quā uero singultus nō desinit, duorum alterum significat, uel cerebrū, uel uentriculum non mediocre pati inflammationem, &c. Et aphor. 7. aphor. 10, Ab ileo uomitus, singultus, desipientia uel conuulsio, malum. B. Quia nil ad inferiora descendere significat. Et aphor. 37, Eidē quicumque euomunt sanguinem, si sine febre quidem, salutare: si uero cum febre, malum: curare uero acerbis & refrigerantibus. B. Intellige de uo-



mitu qui à uentriculo tantum prouenit, non à pulmone. Est enim salutaris uomitus, quum nullius inflammationis suspicionem afferat, praesertim si sine febre fuerit. Vide Gal. in comment. Hippoc. prognost. 2. cap. 7, Vomitus utilissima est, si pituita ac bile mixta quam maxima est, si non multa, non crassa est: syncerior enim deterior est. Et tex. 39, Si uomitus fuerit prasea, aut humida, aut nigra, quodcunque ex his fuerit, malum. Et tex. 40, Si idem homo omnes uomit colores, exitiale admodum est. Et tex. 41, Vomitus liuida si graue olet, ocysimam indicat abolitionem. Et tex. 42, Omnis subputris ac foetidus odor in omni uomitione malus, &c.

B. Habes rationes ex Galen. quur syncerum deterius sit permixto, & de alijs quae tibi in legendo apertissima erunt, &c. Auic. tertia-decima terti, tra. 5. cap. 8, Et ex nausea est, quae est signum crisis, & quandoque est signum malum, sicut in febribus pestilentialibus. Et quum multiplicatur in conualescentibus, indicat conuersionem: & in administratione uomitus cum aequalitate, est in-



amentum maximum, & assiduatio eius maxime debilitat uirtutem stomachi, & facit eum lacunar superfluitatum. Et uomitus quidem creticus euadere facit spasmus: nam accidit febricitanti spasmus aut epilepsia, & subito euomit humorem ut flos aris & euadit. Et multotiens uomitus sanat ex singul. u clamoso. Et ex administratione uomitus cum æqualitate conseruantur renes, & curantur nocumenta eorum, & nocumen:um pedum, & eruptio uenarū, &c. Et deterior uomitus est ille uomitus sanguinis, nisi secundum necessitatem sit. Et amatur quidem ut administretur in mense bis, & melior horarū uomitus est, quæ est post balneum & cibum, &c.

#### Authores dissentientes circa vomitum.

- 1 Adserere, uomitum quolibet tempore & in omni homine posse tuto prouocari.
- 2 Adserere, uomitum non nisi à re grauante uel mordaci irritari.
- 3 Adserere, in syncopi ex consensu uentriculi facta non conferre uomitum.



Confutatio dissentientium  
circa vomitum.

Ad primum, Gal. aphor. 4. comment. 7,  
Cui imperandus est uomitus, oportet ut sit  
gracilis & facilis ad uomendum, & quod non  
sit hyems: & sic non quolibet tempore pro-  
uocandus, nec in omni homine. Nam medio-  
criter carnosos & difficulter uomentes per  
inferiora, non per superiora purgandos ad-  
monet, &c.

Ad secundum, Gal. 6. de sympt. cau. cap.  
2, Est & aliud causarum genus, quibus uen-  
tricus ad uomendi impetum concitatur,  
nulla uel graui, uel mordaci re ipsum irri-  
tante, sed ob id duntaxat quod præter na-  
turam quidpiam in eo continetur.

Ad tertium dicitur, quod est opinio Gal.  
I art. cur. ad Glau. cap. 14. quod prouocetur  
irritando stomachum. Itidem Auic. 2. 3. de cu-  
ra syncopis. Item Haly abbas 6. pract. cap. de  
syncopi: & in hoc latret Auerrhois quantum  
libet, uerum si syncopi cum sudore fieret,  
tunc nequaquam fieri iubet Auicen. loco ci-  
tato, &c.



De corruptione concoctionis  
& eius imbecillitate.

Concoctio est secundum qualitatem, quam nimirum uenter facit, dum cibos sibi similes reddit, alteratio, quæ trifariam leditur, uel omnino abolita est, & talis permanet cibus, qualis ingestus est: uel imbecilla fit, & cibus tardè concoquitur, unde βραδυ-  
πιψία, id est tarda concoctio à Græcis dicitur: uel deprauata est, & tunc cibus in alienam qualitatem permutatur, unde ἀπιψία, id est cruditas appellatur. Cibus uerò interdum & ipse ita corrumpitur, ut nullam concoctionem admittere possit, & nullum proprium nomen habet, &c.

## Loci consentientes de corruptione concoctionis.

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1, Concoctio est secundum qualitatem, quam nimirum uenter facit, dum sibi similes cibos reddit, alteratio, &c. lege eum fusius.

Et tertio de sympt. cau. cap. 4, Alteratrix similiter uel omnino abolita est, quum cibus secundum omnes qualitates talis permanet,



qualis assumptus est : imbecilla, quum tardè  
 concoquit: deprauata, quum in alienam qua-  
 litatem cibi permutantur, &c. lege cum fu-  
 sius. Lege etiam 6. de symp. cau. cap. 1. ibi, Ar-  
 bifariam uitium fieri potest: aut enim tardè  
 alterantur cibi, ut uix propriam transmuta-  
 tionem suscipiāt: aut corrumpuntur omnino  
 ut nullam concoctionē admittant: illud βρα-  
 δου πείρα, hoc uerò nallum proprium nomen  
 habet. Vide Auic. 13. 3. Tr. 3. cap. 1. ibi, Et ci-  
 bus aut conuertitur ad id quod facit dige-  
 stionem integram, aut cōuertitur ad id quod  
 digeritur digestionē aliqua non integra, &c.  
 lege cum fusiis.

De causis corruptionis, con-  
 coctionis, ac eius im-  
 becillitatis.

Causæ primitiue imbecillitatis concoctio-  
 nis sunt aēr corruptus, foetidus, uaporibus  
 malis admixtus, similiter uentriculi uel ali-  
 cuius membri sibi compatiētis caliditas ni-  
 mium dissoluens, aut frigiditas calorē nati-  
 uū extinguēs. Cibus qui sua qualitate mala,  
 aut sua quātitate confici nō potest, aut quia

Xx. ij.



intempestive, aut non recto ordine, aut quum diuersimode ingeritur. Potius similiter quum bibitur plusquam ad cibum spectet. Coitus in cibo, & accidentia animi immoderate spiritus commouētia, &c. Causæ antecedentes & coniunctæ per se sunt mala uentriculi compositio, mala figura, ut si fuerit maior uel minor quàm deceat, uel figura rotundæ, quum naturaliter oblonga sit. Causa similiter erit lapsus ad frigidam & siccam intemperiem, & humores cuiuscunque generis in uentriculo superfluentes. Per consensum à toto fit etiam imbecillis concoctio, sicut in febribus, hydrope, crisi, &c. A parte, ut læso cerebro, splene, hepate, &c. Causæ corruptionis uel erunt in uentriculo, uel in cibis aut in rebus superuenientibus. Si in uentriculo, uel fiet per proprios uentriculi morbos, ex quibus corruptio ciborum sequitur, sicuti ex solutione continui, ex eius inflammatione, &c. Si in cibis, uel corruptio fiet per suam malam qualitatem, uel uaporosam, uel acidam, aut fœtidam, aut putridam, &c. uel per suam quantitatem, ut dictum est, &c. In re-



bus superuenientibus sicuti ab errore externo  
accidente, uel à uitiosis humoribus in ipso  
cumularis.

Loci consentientes de causis.

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1, Causa cōmunis  
est alteratricis potentiae à scopo aberratio.  
Fit autem bifaria, uel à potētia ipsa affecta,  
uel ab externo errore. Potentia rursus hifa-  
riam lēditur, uel per suam ipsius essentiam,  
aut per aliquē instrumentorū morbum. Error  
triplex est, uel à uentriculi excrementis, aut  
à cibis, aut dormiēdi tēpore. Per suam essen-  
tiam ex intēperie quadā agentium qualita-  
tum. Per instrumentorum morbos, ut per erysi-  
pelata, œdemata, phlegmones, scirrhos, ab-  
scessus, & propter alios morbos simplices &  
cōpositos in uentriculo existētes, quibus ma-  
lē uenterculus concoquit laesa existente eius  
potentia. Interdū etiam animal non conco-  
quit, aut ob immodicam ciborum potuūque  
quantitatē, aut prauam qualitatem, aut quia  
intempestiuē, aut non recto ordine ingeran-  
tur, &c. Lege Gal. 1. de loc. aff. cap. 3 ibi,  
Corruptionē ciborū tres sunt differentiæ, &c.

Xx.iiij.



Auic. 13. 3 cap de corrupt. dig. Et ad summū causa in hoc aut est in cibo, aut in receptore cibi, aut in rebus accidentibus superuenientibus eis, &c. Vide eum fusiū: nam ibi omnes causæ recitantur, quæ nuper à me dictæ sunt, &c. Vide etiam Gal. 3. de loc. aff. cap. 6. ibi, Quia concoctionis opus, &c. ibique intelliges quòd digestio fit in fundo uentriculi, sicuti in eius ore ipse appetitus, &c. Lege etiam Arcul.

De signis corrupt. concoctionis,  
ac eius imbecillitatis.

Indicia debilis concoctionis cognoscuntur ex grauitate, extentione, & ex mala cibi tolerantia. Cognoscuntur etiam ex uisu & patientis relatu, ex uentositate, ex rugitu, ex mora cibi in stomacho, ex pauca corporis refectione, faciei que pallore, & ex multo spuro. Signa diminutæ concoctionis sunt, si post decimam horam ructus odorẽ malum redo- leat. Signa corruptæ sunt, si nidorosum, fetidumq; aut aliã non consuetã qualitatẽ sapiat. Signa malæ temperaturæ & malæ cõ-



positionis solutique continui ex dolore, & ex his quæ de uomitu dicta sunt, iam patent. Intemperiem uerò frigidam & humidam attestatur, sitis modica, sapor insipidus, acidus ructus, color linguæ albus, pallor uultus cum albedine. Calidam uerò & siccam demonstrat sitis assidua, sapor oris amarus & ructus foetens nidorosus, color linguæ flauus, pallor cum flauitie. Attestantur esse in stomacho flatû rugitus & extensio. Signa corruptæ cōcoctionis & materiæ corruptæ sunt foetor, sapor inconsuetus & horribilis, nausea, uomitus, singultus & syncopis. Vbi uerò mora fuerit plurium dierum, & non continuò hæc adsint, aliunde materiam prouenire indicium certum est, &c.

### Loci consentientes de signis corruptionis.

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1, Corruptiones nidorose sunt à calidioribus & biliosioribus, acidæ à frigidioribus & magis pituitosis. Acidæ quidem creant quæ pituitosa sunt & frigida, fumosæque calida & biliosa. Et paulò

Xx.iiij.



post, Tardas etiam concoctiones cibi difficulter corruptibiles faciunt, si ultra quam vires tolerant sumantur, similiter et uigiliae, etc. lege locum fusius. Auic. 13.3. Tra. 3. cap. 4, Illam quae leuis est significans grauitas et extensio et remanentia cibi in stomacho longior, etc. Vide Auic. fusius hic, et in cap. de corrupt. digestionis. similiter Arcul. Cord. et ceteros practi- cantes, et habebis quaecunque à me recitata sunt, etc.

### De cura corruptae concoctionis & eius imbecillitatis.

Considerandum an per se uel per consensum ab alijs partibus afficiatur stomachus. Si per se, tunc si à modica repletionem fiat, per somnum longum sanabitur: si uerò à multa repletionem, tunc educto per uomitum cibo iam corrupto cum alijs humoribus admixtis, primum stomachi discrasiam per sui contrarium curato, et causis quae alteratricem facultatem debilitant auferro, uentriculumque roborato. Vnde in causa frigida roboratur uentriculus, simulque materia preparatur cum Syrup. de



absinthio, de menta cum mina citoniorum  
aromatica, cum rhodomelle, cum aquis absin-  
thij mentæ. Roborant etiam uenterculum plu-  
rimæ confectiones, sicut aromaticum rosa.  
diagalanga, diaciminum, diatrion pipereon,  
etc. In causa calida primùm facta euacua-  
tione uel per uomitum uel per secessum, ma-  
teriæ preparatio fiet cum syr. rosaceo, &  
alijs quæ supra in cap. uom. memorata sunt.  
At si per consensum morbus fiat, tunc quod  
transmittit membrum, corrige per euacuatio-  
nem & reuulsionem, & stomachus ne humo-  
res aliunde fluentes recipiat, roboretur, &  
sui demum intemperies permutetur, resque nō  
naturales in contrarium ordinentur, etc.

### Loci consentientes de cura corru- ptæ concoctionis, &c.

Aer. ser. 9. ca. 24, Si à ciborum corruptio-  
ne fiat cruditas, statim per uomitum tollenda  
est corruptio. Quod si quis natura difficul-  
ter euomat, enamare succurratur. Si à defectu  
uentriculi, cum his quæ concoctionem adiu-  
uāt curatio, etc. Auic. 13. 3. tr. 3. ca. 5, Cū fue-



rit debilitas digestionis à causa leui, aut à re-  
 pletionē antecedere nō plurima, tunc sufficit  
 in ea lōgītudo somni, &c. lege eū fusiū. Le-  
 ge etiam cap. 7. ibi, Primum est ut educatur  
 corruptum in stomacho cum uomitu aut so-  
 lutione uentris, & rectificetur regimen, &c.  
 lege eum ulterius, & inuenies quodcunque di-  
 ctum est: lege Arcul. & Mar. Catinariū, &c.

### Obseruationes in cura cibandi.

Aet. ser. 9. cap. 24, Ad cauendam crudita-  
 tem prouidere debemus, ut neque in multitu-  
 dine, neque in qualitate eorum quæ in cibo  
 accipiuntur, neque in acceptionis opportuni-  
 tate, neque in ordine delinquat, sed quacū-  
 que cōcoquere ualeat, ea tantū ingerat, &c.

Auic. 13. 3 tra. 3. ca. 7, Caue à frigidis sub-  
 tilibus (quoniam subtilia corrumpuntur in  
 eorum stomachis) non uomat ante cibum, ne  
 stomachus debilis fiat, sumatque res stoma-  
 chum roborantes, &c.

### Obseruationes in topicis.

Gal. 8. meth. ca. 5, Quacunque applican-



tur stomacho, sint ualde calida: nam tepida firmitudinem uentriculi dissolunt, & talia in duplici uase calefacienda sunt, ne eorum facultas uitietur, &c. Nota etiam quaecunque dicta sunt de uomitu circa stomachum supra, &c.

Conferentia concoctioni  
& stomacho.

Conferunt stomacho, & concoctioni proficiunt hæc simplicia calida, ut sunt absinthium, agaricus, aloes, calamentum, calamos aron, cardamomum, cinnamomum, ciperi, nuxes cupressi, citrum conditum, phistica, galanga, gallia, gariophyllum, grana pini cum zucchero, macis, mastix, laudanum, menta, oliua, olibanus, oua, passula, rheub. scoria ferri, uinum, xyloaloes & zucchero. Composita calida sunt, aromaticum ros. garyophyllatum, diaciminũ, confectio Alexandrina, confectio de xyloaloes, de galanga, de citronys, de scoria ferri, cerorum Alexandrinũ Mesemplastrũ diaphinicon, oleũ masticinũ, de absinthio, de mēta, pilula stomachica, aloephagina, syr. de absin. de mēta, de



700 DE CONSEN. MEDIC.

fumo terra, de cort. citri, theriaca magna, triphera minor, troc. de ros. de absinthio, hiera Gal. Simplicia frigida sunt, acetosa, acetum, agresta, aqua chalybeata, belirici, berberis, citronia, corallus, coriandrum, emblici, endiuia, cicorium, uinum & aqua extinctionis ferri, granata, lzarabe, chebuli, lactuca, myrobalani, myrthus, messila, persica, poma, pruna damascena, ribes, rosa, sorba, sumach, smaragd<sup>9</sup>, perdix, pellicula interior stomachi gallinarum, capillus Veneris, coriandrum, &c. Composita frigida sunt, diacitoniten, diarrhodon, electuarium de sorbis, rob de ribes, de berberis, de sumach, de citonijs, de pyris, de pomis, de granatis, de citro. syru. de myrtho, ros. zucharum ros. oleum citoniorum, ros. &c.

De prognosticis corruptæ concoctionis & eius imbecillitatis.

Avic. 13. tract. cap. 3. Quandoque perdunt debilitas digestionis & conuersio cibi ad phlegma, ad tremorem & frigus extremitatum, & commotionem paroxysmi febris,



nerum pulsus non est pulsus ut initio febris.  
 Et dicitur in libro mortis uelocis, Qui habens  
 nauseatiam satietatem & tarditatem di-  
 gestionis, bochor apparens niger super oculos  
 eius similis cicero, & rubet pars eius, & ui-  
 ridis fit pars alia, tunc ipse moritur in 17.  
 Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2, Quum coctionis  
 gradus quatuor enumeretur, primus fit in ue-  
 triculo, secundus in uenis, tertius in qualibet  
 parte, quartus qui alterationis species est as-  
 similatio dicitur. Porro concoctio uel omni-  
 no deficit, uel deprauata est. Si deficit, cor-  
 pus assumpto cibo non pascitur, & fit atro-  
 phia. Si deprauata est, fiunt uirilignes, leu-  
 cas & elephas: uide eum fusius. Auic. 13. 3.  
 tra. 3 cap. 1, Sanguis qui non est digestus di-  
 gestione conuenienti naturæ non recipitur à  
 membris, sed putrescit & foetet, nec fit ex eo  
 nutrimentum, nec bona assimilatio: unde non  
 mirum si sequatur lycteria, hydrops, scabies,  
 &c. Immo corrupta digestio in conualescen-  
 tibus semper recidiuam pronunciat, &c.



Authores dissentientes circa  
concoctionem.

- 1 Adserere, hominem posse uiuere naturali-  
ter pluribus diebus sine cibo.
- 2 Adserere, à siccitate & humiditate abs-  
que alijs qualitatibus actiuis coctionē l.edi.
- 3 Adserere, posse assignari tēpus moræ ci-  
borum in stomacho.

Confutatio dissentientium  
circa concoctionem.

Impugnat primum Gentilis & experien-  
tia, nam quum recitasset ex Alberto, uetulam  
in Lombardia uixisse per 40. dies sine cibo,  
ipse inquit, Hac difficilia sunt in homine a-  
pud me: nam tales humores deberent potius  
putrescere & carere regimine naturæ, quàm  
nutrire, &c. Vnde naturaliter loquendo, non  
solum impossibile est, sed etiam non creden-  
dum, &c.

Ad secundum, Auic. de noc. digest. Verū sic-  
ca & humida nō perueniunt ad hoc secūdu  
plurimum, ut appareat ex eis solis cū aqua-  
litate ambarum aliarum qualitarum nocu-



mentum in digestionē: igitur non laedunt absque alijs qualitatibus.

Ad tertium, Quum diuersimodè loquuti sint authores de hac re, idcirco tale tempus assignari impossibile existimo: nam Auerrhois dixit, quòd tempus moræ est, 16. horarum: Gentilis, 10. horarum. Auic. de cur. feb. phlegmatici, inquit, Hora cibi sit post paroxysmum teporem & eradicationem eius, & ante paroxysmum ad minus quatuor horis. Vbi concludi posset, quòd stomachus in spacio quatuor horarum sit à cibo uacuuus: nam superius dixerat, Caue ne occurrat paroxysmus, nisi uentrem habeat uacuum, &c.

#### De appetitu canino.

Quum appetitus ad naturalem actionem pertineat, nō ad animalē, ut ipse Gal. ait, ad appetitum necesse est ut præcedat inanitio, deinde inanitarum partiū naturalis appetitus, hunc mox sequitur uentriculi per uenas suctio, deinde suctionis sensus qui est famies, demum animalis appetitus omnium ultimus: hic erit duplex, alter ad cibum, & est



appetitus calidi & sicci, alter ad potum, & est appetitus frigidi & humidi. Quorū uterque trifariam aboleri potest, si uel suctionis sensus pereat, uel suctio non fiat, uel corpus non inaniatur: unde dicimus quòd appetentia, uel est abolita, uel imbecillis, uel deprauata. Abolita, quum nihil quis appetit: imbecillis, quum in appetendo deficiat: deprauata, quum immoderatam cibi portionisq̃ exhibitionem appetat, aut ad alienæ qualitatis desiderium uertitur. Appetitus igitur caninus erit plarium, quàm possit digeri intensior appetentia, à cuius assumptione animal non sariatur: alienam qualitatem appetere est, ac si ea quæ secundum naturam non sunt, quis appetat, qui morbus à Galeno citatus. i. pica siue malacia, eo quòd utero gerentes mulierculas infestet, uocatur, ita ut carbones extinctos & testas & similes absurdos cibos appetant, &c.

Loci consentientes de appetitu canino.

Gal. 4. de symp. cau. cap. 7. de his longiori



sermone pertractat, quem fusius uidere poteris. Facit etiam mentionem de appetitu canino, 6. de loc. aff. cap. 2. ibi, Qui canina appetentia uexantur, &c. Et 5. de loc. aff. cap. 6. locus affectus demonstratur, ibi, Quæ aut canum more, &c. Et est os uentriculi deuoratorum pondus sustinere non ualens, &c. Similis etiam sensus habetur in com. apho. 20. lib. 2. Vide etiam latius Auic. terriadecima tertij, tex. 8. cap. 10. de corruptione appetitus: & Aet. ser. 9. cap. 20. & 23. de uitioso appetitu: uide etiam Arcul. & alios, &c.

#### De causis appetitus canini.

Causæ quæ caninum appetitum excitant sunt plures, quandoque excitatur hic appetitus post diuturnas euacuationes ac febres prolixas, interdum à uirtute retentrice corporis, quandoq; à uermibus cibum assumptum deuorantibus, interdum à catarrho ad uentriculum stillante. Sed ad summum tres erunt præcipue causæ, frigiditas scilicet cogens ac exprimens, calliditas resoluens, & inanitio consumens, frigiditas erit uel ab acida pituita uel à melancholia, &c.

Y.i.



Loci consentientes de causis  
appetitus canini.

Auic 13. r. 2. cap. 12, Multotiens excitatur hic appetitus caninus post euacuationes & febres proliuas resoluentes, & quandoq; accidit ex debilitate uirtutis retentivæ in corpore, & quandoque propter caliditatem superfluum in ore stomachi resolventē, &c. lege locū hunc fusius: Gal. 4. de symp. cau. ca. 7, Canina appetētia binæ sunt causæ, quarum una est acidorum humorum uitiū, altera est plurima per totum corpus inanitio, siue ipsa caloris uim sequatur, siue retentricæ facultatis imbecillitatem, &c. Habes etiam in 2. apho. cōmem. 21, quòd canini appetitus uel propter solam intemperaturā frigidiorē, uel propter humores acidos, quos exorbuīt os uētriculi, fiant. Similis sensus habetur à Paulo lib. 2. ca. 51. & ab Aet. ser. 9. ca. 21. & 22. sed latius consule Gal. loco citato: nam præter alia, plura exempla affert de siti immodica, sicuti de messore q̄ uinū, in quo uisus extincta fuerat, bibit & mortuus est: Itē de eo q̄ ex ueteri uino inebriatus, & de his qui



in naui aquam marinam bibere ausi sunt,  
 & de quodam febre ardenti laborante, &c.  
 quorum causa erat salsus uel biliosus humor  
 uentriculum mordicans. Quod uerò uermes  
 sint causa appetitus canini, legere poteris  
 non solū Auic. sed & neotericos omnes, &c.

### De signis appetitus canini.

Signa humorum acidorum in uentriculo  
 sunt, multa deiectio eorū que deuorata sunt.  
 Signa inanitionis ipsius habitus exacta in-  
 anitio, nec cibus per totum corpus distribui-  
 tur. Signa frigiditatis sunt eo quod nulla uel  
 parua adest sitis, copiosa adest deiectio, ad-  
 est etiā fames assidua, & cibi assumpti gra-  
 uitas, flatus multiplicatio, praua concoctio  
 cum singultus copia. Signa caliditatis sunt  
 sitis uehemens, corpus non impinguatur, nec  
 quicquam per uomitum uel per secessum ex-  
 cernitur, &c.

### Loci consentientes de signis appetitus canini.

Gal. 4. de symp. cau. ca. 7, Canina appetē-  
 Ty. ij.



tia si ab acidis humoribus fiat, cognosces. quia eorum quæ fuerunt ingesta, multa fiet deiection: si ab inanitione, quia per habitus exactam inanitionem cibus per corpus non digeratur, &c. Razes 9. almans. Si cibus nec eum grauat, nec ipsum euomit, nec per secessum expellit, signum est à ui caloris morbum fieri: si uerò assidue famem patitur, & cibus post assumptionem grauat, ita ut uel uomere, uel per secessum reijcere necesse sit, signum est morbum à frigore oriri, &c. Lege etiam Aët. ser. 9. cap. cit. Auic. 13. tra. 2. ca. 13, Signum eius qui fit post euacuationes & aegritudines est antecessio earum, &c. Signa eius qui fit ex frigore sunt paruitas sitis, multitudo facis, inflatio, &c. Signa ex caliditate sunt fortitudo sitis, & non est uomitus acetosus, & natura est ut plurimum constricta, &c. Signa eius qui fit ex debilitate uirtutis retentiuæ est multitudo egestionis crudæ, &c. Signa ex humore acetoso aut melancholico sunt paucitas appetitus, & acetas eructationis, &c. Vide Arcul. etiam & alios practiçantes, &c.



## De cura appetitus canini.

Omnem operam dabis in remouenda causa : nam si fiat post euacuationes & febres prolixas, tunc reficientibus unctuosus quæ os stomachi mundificat opus est, sicuti eclegma est ex oleo amygdalino dulci cū zucchero paratū. Si fiat à retentricis facultatis imbecillitate, tunc per cōtrarium eius cōplexionis curato, ut si humida cū siccis, si calida cū frigidis, &c. Si fiat à catarrho, tūc cura erit: prout dictum est in capite destillationū. Si uerò fiat ab acida pituita, quemadmodum sæpius fieri solet, tunc his potissimum utendum est quæ incidunt ac repurgent, ut sunt dulcia, salsa, & alioqui abstergeria calida, qualis est hiera Gal. deinde uinū dulce. Prosunt etiam calida pingua, sicut butyrū cum brodijs pinguibus, cinnamomo, garyophyllis & croco paratum. Si uerò fiat à uermibus, conferunt ea quæ uermes interficiūt, deinde utetur stypticis. Si fiat à calore plurimo resolvente, remoue cum frigidis tam intrinsecè quàm extrinsecè applicis poros carnis obstruentibus, ut cum oleo myrthino ros. &c. abluātūrq; aqua

Yy. iij.



frigida & aceto, nisi quod prohibeat: cibi uero sint frigidi, crassi, uiscosi, quales acidi, acetosi & congelati, unde confert etiam in hoc casu panis azymus & similes cibi, &c.

Loci consentientes de cura  
appetitus canini.

Auic. de cimateertia, tra. 2. ca. 14, Verū illos quibus accidit hoc post febres fortes & euacuationes, oportet cibari ex unctuosissimisque mundificant os stomachi, quæ non sint mala substantiæ, quale est oleum amygdalarum dulcium cum zucchero, &c. Illis uero qui pariuntur ex debilitate uirtutis retentivæ, licet secundum plurimum debilitetur propter frigus, tamen debilitatur omnis uirtus propter omnem malitiam complexionis, idcirco oportet ut cognoscas complexionem, & opponas cum contrarietate curæ, &c. Hip. apho. 2. aph. 21, Famē δὲ πνέξις, id est, uini porio soluit. Gal. in comment. inquit pro fame intelligi debere non naturalem quæ ex longa inedia, aut ab alia euacuatione facta sit, sed tantum appetentiam caninam, quæ uini porione & cibis pinguibus & oleaginis cura-



tur, quia hoc symptoma plerunque fieri solet à frigida intemperie, siue nuda, siue humoribus imbuta, unde uinum calefaciēdo excludit humores & stomachi intemperiem emendat.

### Obiectio.

Videtur hoc in loco Auic. discordare à Gal. 1. in ordine assumendi: nam Gal. uino præmittit pingua, Auic. pinguibus uinū, dum inquit, Ipsum sanat sumptum in potu calefactum in ieiuno. Præterea Auic. non semper laudat uinum, ut Gal. maximè, si adsit uentris solutio, quum dicat, Oportet ut omne uinum tunc deuitent, &c.

### Responsio.

Dicimus uinum tantū conferre post pingua, uomitus ratione, sed ad resoluendum humorem uiscidum, ieiuno stomacho ut Auic. In reliquis uerò sunt concordēs, si bene considerentur. Paul. lib. 2. cap. 15, Quoniā igitur à pituita potissimum acida constituitur affectus, ijs utendum est, quæ hanc incidant repurgēque, ut sunt dulcia, salsa, & alioqui abstergentia calida, &c. Aët. ser. 9. cap. 22, Y. iij.



Nullo alio tutiori medicamento expurganda est acida materia, quam picro appellato pharmaco, quod non tantum calefacit, sed dissecat, repurgat, extrahitque ex profundo oris uentriculi, quin & uetri robur addit, ne facile humorem nocuum suscipiat: appetitus uero qui a fortitudine caloris provenit, non hoc medicamento, sed is tantum indiget, quæ cunctæ condensare ac spissiores reddere possunt, ut est oleum ex immaturis oliuis expressum: abstineant a potu uini & ab omnibus quæ tam intrinsecus, quam extrinsecus calefacere possunt, &c. Lege Auic. ibi, Et similiter cura ei est, quæ accidit propter resolutionem plurimam, &c.

#### Conferentia appetitui canino.

Conferunt canino appetitui omnia pinguis, uinum, diaciminum, diatrion, pipereon, emplastrum aggregationis. Auic. 3. 5. emplastrum purgamenti ferri Haly. 14. antid. theriaca. Serap. hieralogonion Haly. 7. antid. hiera picro Galen. &c.

#### De prognosticis appetitus canini.

Auic. 13. Tra. 2. ca. 12, Et scias quod appe-



titus caninus multotiens perducit ad bulimū  
 & subet & mortē, &c. Gal. 4. de sympt.  
 cau. cap. 7, Non mirum si affecto ore uentri-  
 culi, ubi appetentia consistit, quādoque do-  
 lores & animi defectio sequatur: nā tum ob  
 exactam sentiendi vim, tum ob situs vicini-  
 tatē hoc cōtingere potest, &c. immō ex ner-  
 uorum aut arteriarum consensu cardialgia,  
 morbus comitialis, grauis sopor & deliria cō-  
 sentiente cerebro eueniūt, &c. Hip. aph. 5.  
 aph. 27, Qui noctu bibere appetunt, ijs ad-  
 modum sitientibus si superdormierint, bonū,  
 &c. B. Quia cōquieti per somnum subdescē-  
 dit id quod sitim efficiebat. Et nota q̄ qui  
 ex humidi defectu ualde sitiunt, ijs dandus  
 est potus: nam succurrere defectui, est, inquit  
 Gal. medicinale Theo. Vide tamen de siti in  
 lib. de febribus infra, &c.

### De bulimo.

Bulimos, est intensus membrorum appeti-  
 tus cum deiectione appetentiæ stomachi, un-  
 de uenæ fiunt uacue, sed stomachus respuit  
 ac abhorret cibum, &c.



Loci consentientes de  
bulimo.

*Auic. decimateria, tra. 2. cap. 15, Bulimus uocatur fames uaccina, & est membrorum fames cum satietate stomachi, & uena quidem sunt uacua, & stomachus cibum respuit, &c. Gal. aph. 2. comment. 21, Passio bulimos appellata est casus potentie appetitricis à frigiditate exteriori, qui à fame quidem inchoauit, sed non habet amplius eam adiunctam, &c.*

## De causis bulimi.

*Causa primitiua sunt motus per loca niuosa & frigida, uel mala uentriculi intemperies, uel eius imbecillitas, uel frigiditas uirtutem attractoriam & sensibulum mortificans, similiter & inanitio, &c.*

## Loci consentientes de causis bulimi.

*Gal. 4. de sympt. cau. cap. 7, Accedit ad hoc bulimos, id est, uehemens fames, quæ fit quum simul penuria, imbecillitate & refrigeratione uenterculus afficitur, &c. Auicē.*



13. tra. 2. ca. 15, Et multoties accidit iter agē-  
tibus in frigore & congelatis, quorum sto-  
machi ex frigore uehementi inspissantur, &  
causa eius est malitia complexionis, mortifi-  
cans uirtutem sensibilem & attractiuam, &  
fit ex humoribus, &c.

### De signis bulimi.

Signa bulimi recitata sunt supra capite  
de appetitu canino, nam communia prope-  
modum sunt. De his uide Gal. lib. de fin. med.  
ibi, Bulimos est ingens fames, & dispositio,  
in qua fit cibi inquisitio ex paruis interual-  
lis: qui hac detinentur, resoluuntur & conci-  
dunt, decolorésque fiunt, perfrigescunt ijs ex-  
trema corporis, & torquetur stomachus, uix-  
que pulsus percipitur, &c.

### De cura bulimi.

Quum morbus fiat à frigore exteriori, cu-  
retur cum calidis aromaticis in quibus adsit  
stypticitas, deglutiántque panem infusum in  
uino odorifero Cretico, deinde fiat aliqualis  
diuersio, ligando extrema manuum & pe-  
dum. Somnus interdicator, pungantur



ac suscitentur, cum urtica & uirgis paruis  
 suauiter flagellentur, fiântque emplastra cir-  
 ca regionem uentriculi ex odoriferis ac cor-  
 di congruentibus, & si aduenerit syncopus,  
 tunc spargatur eorum facies ex aqua frigi-  
 da, stringanturque manus ac pedes, euellan-  
 turque capilli: quum uerò syncopis desinit,  
 statim cibentur, &c. In causa calida utantur  
 frigidis uelut rosa, nymphaea, uiola, coriandro  
 preparato, sandalis, camphora, fiântque epi-  
 themata frigida ex aqua ros. nenupharis cū  
 sandalis, &c. Cibaria sint boni nutrimenti cū  
 omphacio cōditi. Potus sit uinum granatorū  
 cum iuleb ros. ungatur etiam stomachus cum  
 oleo ros. myrrhino, &c.

### Loci consentientes de cura bulimi.

Auicē. decimatertia tertij, tra. 2. cap. 17,  
 Est cura casus appetitus, & oportet ut odo-  
 rentur cibi promouentes appetitum, habē-  
 tes species & fructus odoriferos & aromati-  
 ca odorabilia, in quibus est stypticitas, ut con-  
 gregetur uirtus, & deglutiāt panem infusum  
 in uino odorifero, &c. Vide hunc locum su-



*sius, & omnem curam intelliges. Lege etiam Aet. serm. 9. cap. 20. de cura perditionis appetitus, nam ambo hi morbi simul coincidunt, &c. Vide etiam Arcul. & Marc. Cat. &c.*

### De prognosticis bulimi.

*Aet. ser. 9. cap. 6, Assidui bulimi & exolunt, & in animi deliquia incidunt, quibus agrè auxilium reperitur. B. Nota quòd syn-  
copis ex bulimo, tum ob corporis inanitionem, tum ob oris ventriculi nocumentum, cui cor compatitur, accidere solet: quæ si longo durauerit tempore, plerunque ægros ad interitum perducit, &c. Intellige etiam de bulimo quæcunque dicta sunt de prognosticis appetitus canini.*

### Authores dissentientes circa bulimum.

- 1 Adserere, idem esse bulimum & appetitum caninum.
- 2 Adserere, uinum in quolibet appetitu canino conferre.
- 3 Adserere, cibaria crassa tantum in bulimo & appetitu canino competere.



## Confutatio dissentientium circa bulimū.

Ad primum respōdetur, quòd definitiones utriusque data sunt, quæ manifestant non idē esse. Præterea Gal. aphor. 2. com. 21. in fine eos reprehendit dicens, quòd pro generali & uniuersali faciūt specialem & particularem. Præterea bulimos tantū à frigiditate exteriori fieri potest, & non appetitus caninus. Demum bulimos incipit cum fame, sed perseuerat sine fame, quod non facit appetitus caninus, &c.

Ad secundum, Gal. eodē in com. Talem famē uini potio sanat, nō autē eam quæ ex longa inedia, uel alui profluuio, aut fluxu sanguinis, aut alia aliqua facta euacuatione, &c.

Ad tertium respōdetur, quòd & si cibaria crassa, eo quòd magis sedent appetitū, uideantur congrua, nihilominus tenuia danda sunt, tum quia uirtus imbecillus est, tum quia facilius per membra distribuuntur, &c.

## De dolore stomachi &amp; eius flatu.

Dolor stomachi est eius quidam tristis sen-



sus à mala intemperie nuda uel materiali, aut à soluta continuitate proveniens, cuius causæ primitivæ sunt percussio, casus, offensio stomachi uel membri consensientis, ut cerebri, nervi intestinorum, uel regimē cibi inordinatum, uel aliarum rerum non naturalium. Causæ antecedentes sunt nuda intemperies, uel cum materia acri & mordicante, uel à sanguine, pituita, aut potus aquæ frigida, aut flatu extendens, aut soluta continuitas sicut ab ulceribus, uel ab aliquo abscessu. Causæ coniunctæ sunt ipsi humores, uel reliqua dolorem stomachi actu efficiunt, &c.

Loci cōsentientes de causis doloris stomachi.

Auic. de cōsentientia tertij, tra. 2. cap. 1, Dolor stomachi accidit aut propter malitiā cōplexionis absque materia, aut cum materia, & propriè acuta mordicativa, aut propter solutionē continuitatis ex causa uentosa extensiva, aut mordicativa adusta, aut aggregativa ambarū rerū simul, sicuti est in apostematibus calidis, &c. Lege eū ulterius, & inuenies etiam causas, quur dolor accadat ante



comestionem, & sedatur quum comeditur,  
 &c. Consule in hoc etiam Arcul. 9. almans.  
 Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2, spiritus in uen-  
 triculi spatijs oriri solet, quum humores pi-  
 tuitosi ibi contenti, uel cibi ab imbecilli ca-  
 lore in uapores resoluuntur. Nam ut absolu-  
 tum frigus uaporem non excitat, ita calor ma-  
 gna ex parte quæ comprehendit uincem plus-  
 quam pro uaporis generatione cibum exte-  
 nuat, nisi fortè suapte natura in flatum trans-  
 eat. Quare relinquitur quòd à calore imbe-  
 cilli cibos non omnino conficiente, sed quo-  
 dammodo dissolvente, flatus siue spiritus exo-  
 riatur, &c. Lege etiam fusius Galen. de caus.  
 flatus, 14. meth. cap. 7. ibi, Porro halituosum  
 spiritum in animalis corpore ex succis, &c.

### De signis doloris stomachi.

Signa bilis sunt mordicatio, dolor puncto-  
 rius, sitis, oris siccitas atque amaritudo. Si-  
 gna pituitæ sunt, oris salsedo, præsertim si sal-  
 sa fuerit pituita, inflatio, grauitas sensibilis,  
 aliquando frigiditas: interdum fit sitis ratio-  
 ne doloris & clamoris, item adest uomitum pi-



uitosus, pallor faciei, &c. Signa flatus sunt  
 eructatio, rugitus : ructus finni uel strepitus,  
 extensio in hypochondrio, iuuatur per emis-  
 sionem strepius, dolor permutatur frequen-  
 ter. Signa apostematis sunt appetitus destru-  
 ctio, eminet in parte exteriori, presertim si  
 fuerit circa os uentriculi : si uero fuerit in  
 fundo, concoctio destruitur, nec apparet eius  
 eminentia, adest febris, &c. Cognoscuntur ul-  
 cera ex sanie & reliquis exeuntibus, &c.

Loci consentientes de signis  
 doloris stomachi.

Auicē. decimatertia, tract. 2. cap. 2, Et mor-  
 dicatio cum inflatione est significatio mate-  
 riei calidæ propter qualitatem acutam, uel  
 salsam: si mordicatio non est stabilis, imò re-  
 nouatur, significat effusionem cholerae ex he-  
 pate, &c. Et signa ex uentrositate sunt eru-  
 ctuatio & rugitus & extensio in hypochon-  
 drys, &c. De his consule Arcul. fusius. Galen.  
 6. de sympt. caus. ca. 2, Cognoscitur flatum es-  
 se in uentriculo, quoniam si per os reijcitur, fa-  
 cit ructum : si per inferiores partes, flatum

Z. i.



reddat uel strepentem uel sine strepitu: quòd si per neutram partem deferatur, symptoma uentriculi efficit ob imbecillitatem non potentis spiritum redundantem & nebulosum expellere, &c. lege hoc totum caput: nam ex flatu acuto ac tenui sono, & similiter ex borborygmo diuinare te docebit, qua ex parte flatus procedat, & alia ad rem facientia: lege etiam neotericos, &c.

### De cura doloris stomachi.

Diuersimodè curabitur dolor, prout causa efficiens fuerit: nam si nuda ac sola intemperies mala sit in causa, tunc sola alteratione per contrarium curabitur: si uerò materialis intemperies in causa fuerit, tunc curandi intentio quinque intentionibus perficietur. Prima erit circa regimen sex rerum non naturalium, ita ut in contrarium causa omnia adhibeantur, ut in calidis frigida, & econuerso. Secunda est doloris mitigatio, quae statim in opus dirigenda est, quoniam stomachus sit membrum sensitivum, ex cuius lésione facile totum corpus comparitur. Haec duobus modis perficitur. Primò abscindendo ab foris causam,



Et hæc fit cū solutiuis & sectione uenæ: quod  
 si materia nimis stomacho adheret, ac fixa  
 & compacta persistat, ita ut aliqua præpa-  
 ratione indigeat, præparanda tunc erit pro-  
 ut in altera intentione dicetur. Interim al-  
 ter sedandi modus erit cum rebus anodinis  
 quæ parari possunt per forus, cataplasmata,  
 cerata, olea, &c. Forus fiunt cum floribus ca-  
 momillæ, anetheri, mellilori, & semine lini,  
 fœnugræci, aliheæ, &c. Deinde in casu ne-  
 cessitatis ad opiata concurrendum: unde in  
 causa frigida damus phylony rom. 3. 5. us-  
 que ad 3. i. cū modico uino, & in calida tan-  
 tundem requiei Nicol. &c. Tertia intentio est  
 humoris peccantis præparatio, unde in causa  
 calida procedimus cum syrupo acetoso simp.  
 uel oxysacchara, syrupo de endiuiæ, uiol. de  
 agresta cū aquis endiuiæ, lupulorū, uiolarum,  
 &c. Quæ bilis si aliunde flueret, præparanda  
 esset cum his quæ aliqualem in se stypticita-  
 tem cōtinent, ut cum syrupo ros. de semine a-  
 cetosæ, de granatis, de citonij, cum aquis en-  
 diuiæ acetosæ, plātaginis & cichorij, &c. In  
 causa frigida cū rhodomelle, oxymelle simpl.

Zz. ij.



Et compos. scilliticòque syrupo de absinthio,  
 de menta, si fuerit pituita salsa, cū syr. uiol.  
 Et oxymelle simplici, cū aquis camomillæ, en-  
 diuæ: si melancholia cum syr. de fumo terræ,  
 de epythimo aceroso simplici. syr. uiol. Et cum  
 aquis fumi terræ, lupulorum, boraginis, etc. si  
 sanguis extrahatur per uenæ sectionē. Quar-  
 ta intentio est euacuatio, quæ in materia bi-  
 liosa ita parabitur. R. manna electæ mast 3.  
 xij. electuarij de semine ros. 3. ij. semē syr. uiol.  
 3. i. cum decocto fructuū Et florum cord. fiat  
 potus. Vel in materia crassa cum cassia dia-  
 phinicone. In melācholia cum cassia Et con-  
 fectione hamech: laudatur insuper hiera Ga-  
 len. simpl. pilulæ aleophāgina, etc. Si in cau-  
 sa fuerit uērositas, curato post euacuationem  
 factam cum calefacientibus Et exiccantibus,  
 præsertim si materiam fouentē habuerit, un-  
 de in hoc commendatur cucurbitula cum ma-  
 xima flamma applicita. Item fiant forus ex  
 decocto mēta, absinthij, camomillæ, calamen-  
 ti, pulegij, rutæ, cinnamomi, galangæ, calami  
 arom. etc. uel cum oleo in quo ruta, apium, cu-  
 minum, maratrum bullierint. etc. Quinta in-



tentio est malæ complexionis derelictæ remotione, quæ si fuerit calida, frigidis remouebitur: si frigida, cum calidis, quæ parantur per cerata cataplasmata, linimenta, &c.

Locī consentientes de cura doloris stomachi.

Auic. 13. tra. 2. cap. 3. Cura eius qui est ex malitia complexionis calidæ sine materia est in potu sumere lac acetosum, & aquam frigidam, & in cibo pullos, perdices, cucumeres, cucurbitā, porrulam, &c. & sic intelliges de frigida cōplexione, quod per contraria curetur. Quod doloris mitigatio tribus dictis modis fieri possit, lege etiam Auic. 2. primi, doct. 2. sum. 2. ca. de cau. sedandi dolorem. Item quarta primi, cap. de sedatione doloris. Lege etiā neotericos practicantes Arcul. & Mar. Cat. Mich. Sauona. Razem & Bauerium fol. 66. &c. Auic. 13. tra. 2. cap. 3. loquens de preparatione simul & euacuatione humoris dolorem efficiētis, inquit: Et quando dolor fuerit ex humore cholerico calido, euacuabis, & administrabis syrupum acetosum cum aceto  
Zz. iij.



in quo fuit infusum absinthium, &c. Galen. 14. meth. cap. 7, In curatione omne principium est totum corpus euacuare ea euacuatione quam ferre potest: purgatio sit uel missio sanguinis, uel purgatio tum per ea quae subter expellunt medicamenta, tum per quae supra, ut uomitoria, deinde per ea, ut uno uerbo me expediam, quae calefaciunt & exsiccant, &c. Gal. 12. meth. cap. 8, De cura flatu uentriculi commendat cucurbitulam maxima cum flamma admotam, & ita hoc praesidium ualere, inquit, ut incantamenti cuiuspiam simile uideatur. Et 8. meth. cap. 5, Flatus sanandi sunt, oleum in quo ruta & semina quae flatu discutiunt, suere incocta, ut sunt apij cumini, marathri, atque alia id genus. Et 14. meth. cap. 7, Est illud, inquit, commune preceptum omnium serè quos uiriosus succus creat morborum, quod in fine calefacientibus & exsiccantibus sit utendum, &c. Vide Aet. ser. 9. cap. 27. ex Archigene curam, & Auicenn. 13. tra. 2. cap. 3. ibi, Et dolores quidem stomachi frigidos & uentosos sedat, &c.



Obſervatio circa curam do-  
loris ſtomachi.

Marc. Cat. de mēte Auic. Debemus in pri-  
mis cū diligētia & bona dura procedere, &  
cauſam cognoscere, ne ſi error cōringeret, ob  
id quod ſtomachus chylum generat, talis er-  
ror toti corpori communicaretur, &c.

Nocentia ac conferentia do-  
lori ſtomachi.

Dolorem & mordicationem inducūt ble-  
ta, bulbus, fructus cedri, dactyli, grana pini,  
iuniperus, lac, rapa cruda, scamonium. Cōfe-  
rūt dolori & mordicationi, abſinthiū, aloes,  
acetosa, acetum ſcilliticum, betonica, cala-  
mus aromaticus, corallus, coriādrum, fursur,  
galāga, gariophyllū, gentiana gariophylla-  
ta, granata, acetosa, lactuca, maiorana, men-  
ta, mellilotū, nepita, nux moſchata, ostraca,  
oua ſemicocta, origanum, puritaria, paſſula,  
peucedanū, portulaca, pulegium, rheubarba-  
rū, roſa, ruta, rubus, lac ſicomori, ſiliqua, ſi-  
ſamus, ſpica, ſpina alba, ſcenoanthos. Cōpo-  
ſita ſunt alphendidicon. Auic. certia quinti,

Zx. iiij.



Apozima de absinthio quarta quinti Auic.  
 Athanasia mater Haly. 6. antid. Cēratum  
 hyssopi, filiagrios hyssopi Pauli, stomaticon  
 Mes. secūda antid. electuariū de carui. Auic.  
 de ambra Serap. electuariū indum de baccis  
 lauri, gallia muschata, infusio hieræ Mes.  
 oleum de absinthio, de menta, de costo, nar-  
 dinum, rosaceū, masticinū, myrthinū, de cito-  
 nys, pilula aleophangina, masticina de hic-  
 ra cum agarico hieræ simpl. Quadrumeron  
 confectio Nic. Rob granatorum de citonijs,  
 theodoricon magnum Auic. theriaca maior,  
 theriaca diateffaron, triphera magna Nic.  
 triphera saracenica Mes. troc. de diarrho-  
 don, de absinthio, de rosis, unguentum cardu-  
 meni Auic. secunda antid. zucharam ros.

### De prognosticis doloris stomachi.

Auicē. 13. tra. 2. cap. 1, Et quādoque mo-  
 ritur subito propter aduētum doloris ad cor.  
 Secundo, et quandoque descendit dolor, et  
 facit prouenire colicam. Tertiò portendit in  
 pragnātibus praeuocationem matricis. Quar-  
 tò, timetur in illo in quo prolongatur dolor



stomachi, quod attrahat apostema stomachi. Quinto, Hippoc. in lib. mortis festinae, Quando apparet cum dolore stomachi super pedem dextrum quoddam simile vesicae, tunc patiens moritur in uigesimumseptimum diem. Et si habet dolorem uentris, & apparet in supercilio eius uestigium & bothor, similis fabae, deinde fit ulcus, tunc ipse morietur, & huic accidit subet, &c.

Authores dissentientes circa  
dolores stomachi.

- 1 Adferere, succum absinthij magis conferre stomacho, quam ipsius herbam.
- 2 Adferere, in omnibus maximis doloribus sectionem uenae semper conuenire.

Ad primum, Auic. 13. tertijs, Quoniam succus eius est separatus à stypticitate reterea in herba, idcirco non ita conducit stomacho ut ipsa herba, quae ob partem terream in se mamentem sit magis styptica & confortatiua, &c.

Ad secundum, Auic. quarta primi, Tibi quoque cauere debes à minutione in hora fortis doloris, item cauendum à phlebotomia in cor-



poribus habetibus subtilitatem nimiam oris stomachi, quoniam ex ea in syncopin cadunt. Præterea in frigido, crasso ac viscoso humore non competit, igitur non semper competit, sicuti etiam in dolore vires prosternente non competit, &c.

### De imbecillitate hepatis.

Hepatis imbecillitas est alteratricis facultatis in proprijs actionib<sup>9</sup> impotētia absque alicuius visceris malo manifesto, &c.

### Loci consentientes de imbecillitate hepatis.

Gal. 8. de compos. med. per loc. cap. 6. ad finem, Imbecillitas hepatis est circa manifestum aliquod in viscere malum in proprijs actionibus impotentia alteratricis facultatis. B. Intelligendus est hic Gal. de alteratrice facultate, & si ad unguem eam non expresserit: nā huic attractoria & retētrix & expulſoria tanquam principaliori seruiunt.

Auic. 14. tra. 2 ca 1, Hepaticus est ille cuius est debilitas absque re manifesta in ope-



rationibus hepatis, &c. Inuenio iuxta Gal. in lib. fin. med. iocinorosos appellari, quos iecoris dolor cum tumore & duritie & corporis colore malo comitatur, & his febris ardens superuenit, & lingua arefcit, quæ omnino euenire solët, quum alteratrix facultas suo non probè fungitur officio: ad ipsam enim pertinet sanguinem generare, unde à Gal. 5. de loc. aff. cap. 7. sanguifica speciatim alteratrix dicitur, & ab Auicem. digestiua. lege Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2.

#### De causis imbecillitatis hepatis.

Causæ primitiue sunt casus & percussio super hepate, & quacunque à rebus non naturalibus prouenire possunt, malè dispositis. Causæ antecedentes sunt uel per se uel per consensum: per se fiunt uel à mala intemperie sine materia, uel ut placet Auic. cum materia abscessum, uel erysipelam, uel œdema generante: per consensum uerò, uel à toto, ut in febribus, uel ab aliqua parte quacunque sit debilitante fieri solent. Causæ coniunctæ sunt uel ipsa intemperies, uel quid aliud facultatem alteratricem actu imbecillitans, &c.



Loci consentientes de causis  
imbecillitatis hepatis.

Auic. 14. tra. 2. cap. 1, Et id est aut propter malitiā cōplexionis singularis sine materia, aut cum materia, cuius principium est ab hepate, aut à membris alyis, sicut est fel quādo non trahit choleram, aut splen quādo non trahit melācholiā, aut renes, aut uesica, aut matrix propter uehementiam fluxus sanguinis, & propter uehementiam retentionis menstruorum, &c. Et quandoque non est propter malitiā cōplexionis solā, immò propter apostema sanguineū, erisypelam undimiam, aut propter ulcus, &c. B. Nota an hoc loco decipiatur Auic. Nam dictum est à Gal. nō solū in descriptione iam dicta, sed etiā 8. de compos. med. per loc. cap. 6. quòd hepatica peculiariter appellata citra tumorem præter naturam contingat, &c. Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2, Intemperies quæ alteratricis facultatis imbecillitatem parit, si calidior, quā oporteat, fuerit, interdū biliosum, interdum melancholicum excrementū efficit: si frigidior, pituitosum & aquosum excremen-



tū similiter parit. Lege insuper Gal. 5. de loc. aff. cap. ult. ibi, Omnium facultatū essentia, &c. Itē 3. de sympt. cau. & Act. ser. 10. ca. 1, Et Paul lib. 3. ca. 46. & Arcul 9. almās, &c.

De indiciis imbecillita-  
tis hepatis.

Indicia sumuntur à colore corporis, ab egestionē, à dolore leui, ab intēperie calida, frig. sic. & hum. à facultatibus ipsius hepatis. Si uerò per consensum morbus efficiatur, ex membri lesione, à quo fit consensus. A colore cognoscitur, quia si à flaua siue pallida bile, aut à pituita fiat, tota cutis erit alba siue pallida, siue flaua: ab egestionē, quia quæ egeruntur, similia carnis loturæ apparent. A dolore leui, quia sicut ex cibo uentriculus premitur, ita ex chylo iecur, unde dolor leuis accidit: à cōplexione cognoscitur ex eo, qd à suis cōtrarijs inuatur: à facultatibus hepatis, nā si ab alteratrice, sanguis diminutē erit cōcoctus, qualis est sanguis pituitosus, aut superflue erit concoctus, qualis est biliosus & adustus. Si ab attractoria facultate morb⁹ fieret, tūc uix prima cōcoctione celebrata, chy-



lus egreditur, quum ad iecur attrahi nō possit: si à retentoria, tunc id egreditur quale intrauit: si ab expuljoria, tunc id non expellitur quod est superfluum, sed admixtum sanguini cernitur: aut cognoscitur ex eo, quod mulcæ ad uentriculum fluunt humiditates. Sunt & harum facultatum alia indicia: nam si sanguis corruptus sit, uel ad putredinem declinatus, uel colore uariis uel pituitosus, tunc alteratricem cognoscimus esse diminutam: si totius corporis adsit macies & imbecillitas, tunc attractoriam uim esse imbecillem coniectamur, & sic de reliquis. At si morbus per consensum fiat, cognoscitur ex alterius membri læsione: nam si per cōsensum fellis fieret, tunc ex colore icterico cognoscitur: si ex consensu stomachi, ex concoctionis malitia, & sic de reliquis, &c.

Loci consentientes de indicatiis  
imbecillitatis hepatis.

Auicē. 14. tra. 2. cap. 2, Color est ex rebus quæ significāt secundū plurimū dispositionem hepatis, &c. Et egestio & urina similes aquæ carnis significāt debilitatē hepatis in



generādo sanguinē, &c. Cōplexiones autē significātur ex radicibus prædictis, &c. Lege fusius hunc locū, & indicia à me dicta inuenies. Gal. 5. de loc. aff. cap. 7, Igitur alui quū sedimina aqua, in qua mactata caro abluta est, similia esse uideris, tunc efficacissimū esse affecti iecoris signū non dubites. Et paulò pōst facit mētionem de cōplexionū signis, ibi, Calida intēperies hepatis, &c. Habes tamē rem magis expeditā 8. de compos. med. per loc. cap. 6, ibi, Calida igitur intēperie circa hepar existēre, colliquationes sūt primū humorum, deinde carnis ipsius hepatis, &c. Similiter habes signa facultatum hepatis 5. de loc. aff. cap. 7, ibi, Si attractrix facultas afficitur, tunc cibus in uētriculo in saccū transmutatus relinquitur, &c. Vide 8. de cōpos. med. per loc. cap. 6. fusius de hac re. Item Paul. & Aet. & Arcul. &c.

#### De cura imbecillitatis hepatis.

Perficitur hac cura quatuor medijs. Primo, remouendo causam imbecillitatis. Secundo, roborādo hepar. Tertio, remouēdo si quæ aduenerint symptomata. Quarto, regulando



ægrum in sex rebus non naturalibus. Causa  
 si fuerit primitiua, ut potius aquæ frigida,  
 remoue eā cum calidis, ut puta cum potu uini,  
 & abstineat se ab aqua, & sic de reliquis  
 causis primitiuis. Si causa antecedens in he-  
 pate fuerit intemperies calida, remoueat  
 frigidis stypticis hepatis conducentibus, fri-  
 gida calidis aromaticis aperientibus, humi-  
 da siccis, &c. Si uerò fuerit apostema, ulcus,  
 uel aliqua alia soluta cōtinuitas, curabis per  
 ea quæ ad apostemata, ulcera, & solutā con-  
 tinuitatē faciunt, ut aliās dictum est. Si cau-  
 sa sit per consensum ab alio membro, tunc il-  
 lius membri mala dispositio remouenda est  
 cum euacuatione, reuulsione, ac membri ro-  
 boratione, ne quid amplius ad hepar, trāsmi-  
 tatur, demum hepatis nocumentum iam im-  
 pressum remoueat, &c. 2. Robur hepatis fit  
 decem medijs, ut ex Auic. & neotericis elici-  
 tur 1. Cum leuiter calefacientibus, ut natu-  
 ralis eius temperies seruetur, & hoc intelli-  
 gi potest de his quæ ad penetrandum exhiben-  
 tur 2. Cum leui apertione, quā semper de ob-  
 struptione hepatis timor sit, & tunc utimur



physticis & absinthio. 3. Cum maturatione  
 & lenificatione, quæ cum passulis & uino  
 granato conficitur. 4. Cum abstergentibus  
 quæ parantur cum aqua hordeacea & hy-  
 dromelle. 5. Cum incidentibus, ut cum uino  
 granatorum, quod ad acetū uergit. 6. Cum  
 his quæ moderatam in se stypticitatem ha-  
 bent, ut scenoantho, rosis, absinthio. 7. Cum  
 prohibētibus putredinem, ut cinnamomo, cas-  
 sia lignea. 8. Cum exiccantibus, ut cum spo-  
 dio. 9. Cum mundificantibus, ut cum melle  
 & uino subtili. 10. Cum his quæ à proprie-  
 tate ualent, ut spica, lupi hepar, limarijs  
 rheub. passulis. Verū in his memoriæ in-  
 terim mandandum, quanam facultas prin-  
 cipaliter laesa sit, ut eius robori magis inten-  
 das: nam attractoria uis calidis & siccis, sed  
 magis calidis: retētoria frigidis & siccis, sed  
 magis siccis roboratur: alteratrix calidis &  
 humidis, licet magis calidis: expultrix calidis  
 & humidis, licet magis gaudeat humidis,  
 &c. In causa igitur frigida cōueniūt absin-  
 thiū, rheubarb. troc. de rheub. diacurcu-  
 ma, sy. de absinthio, de eupatorio. Itē electua

Aaa.i.



riū Gal. in tex. Auic. descriptū, ibi, R. ligni  
aloes, rosarum, spicæ, nardi, cinnamomi an.  
3. 4. &c. In calida cōueniūt cichorium, aqua  
limariarū, diarrhodon Abbatis, triasandali.  
T. de rosis, syr. de endiuia, de cichorea cum  
rheub. 4. Cibaria nullam crassitiem, uel uisco-  
sitate participent, carnes sint boni nutri-  
menti, unde conueniunt uitelli ouorum sorbi-  
lium cum cinnamomo & pipere aromati-  
zi. Item passule limariæ, &c. Potus sit aqua  
bordeacea cum aliquantulo mellis, &c.

Locī consentientes de cura  
imbecillitatis hepatis.

Auic. 14. T. 2 cap. 3, Vt plurimū debilitas  
hepatis est propter frigus aliquod aut humi-  
ditatē aut siccitatē aut propter materias ma-  
las retētas in ipso, & propter hoc plurimum  
cura eius est cū calefactione subtili, cū aper-  
tione & maturatione & lenificatione per-  
mixta cū stypticitate cōfortare & prohibere  
putrefactionē, & sit cū medicinis aromati-  
cis, in quibus est apertio & maturatio, ut cro-  
cus. Et quandoque indigemus propter reten-  
tionē materiæ in ipso phlebotomia & solu-



rione uentris, &c. Gal. 8. de compos. med. per loc. cap. 6, Scopus curationis in eiusmodi affectionibus sit communis quidem iuxta intemperiei contrarietatem: peculiarem uerò per cuiusque contrarium. Verùm in his siue exterius applicitis, siue intra adhibitis, semper aliquid ex adstringentibus miscere oportet ut iecoris robur seruetur, &c. Et 2. meth. cap. 16, Siquidem in uentriculo & iocinore robur resolui est perniciosissimum, &c. De cura facultatũ hepatis laboratũ habes plenè iuxta Auic. loc. cit. ibi, si debilitas à digestiua prouenit, cõforta cum stypticis aromaticis: si à retentiua, adde in confortatione de stypticitate & minus de calefactione, &c. Lege fusius, & inuenies cætera à me iã pridè exarata: lege etiã Arcul. in hoc, & Marcum Cat. De cibis lege etiã ibi Auic. Et cõuenientes cibi sunt, in quib⁹ nō sunt crassitudo & viscositas, &c. lege eũ fusius & Arcul. &c.

#### Observationes in curatione.

Auic. Medicinæ hepaticæ sint apertiuæ cum leui caliditate, quarũ uirtus sit lenitiua & abstersiua, nec stypticitate careant, quum.

Aaa. ij.



*hepar sit membrum laxum, &c.*

Nocentia & conferentia im-  
becillitati hepatis.

Nocēt hepati aloes, assa, colocynthis, dactyli, helleborus, euphorbiū, esula, ficus, lac, mezereon, ozymū, serpentaria, serapinū, scamoniū, scabra, triphera ferruginea Nic. Conferunt imbecillitati, & eam roborant absinthium, acorus, aloes boni, amygdala amara, ammoniū, asarum, berberis, calamus aromaticus, cinnamomum, cortex citri, costum, cuscute, crocus, cichoriū, endivia, eupatoriū, phytici, fumus terræ, granata acetosa, lactuca, laudanū, lignum aloes, liquiritia, hepar lupi, macis, mastix, myrobalani, cit. nux musc. origanū, passula, rheubarbarū, rosa, rosmarinus, rubea, spica, spinachia, scenoanthos, Composita sunt citonia condita, conditum de citro, de succo citoniorū, de muscho, diarrhodon, dialacca, diacurcuma, diarcos, lericani Mes. el. de myrcho Mes. de camphora Auic. empl. diaphinicon, diaspermaton, gallia sebelien Mes. oleum masticinum, amygdalarum amararum, irinum, costinum, pilulae ag-



gregatiua, de rheub. stomatica Auic. de agarico Serap. syr. de endiuia, de cichorea cum rheub. de acetositate, diarrhodō, de fumo terra, de absinthio, tro. de ligno aloes, de rosis, de aniso, de absinthio, de lacca Haly, de eupatorio, hiera Damasceni, tuidiarū rosa. &c.

### De prognosticis imbecillitatis hepatis.

Auic. 14. tract. 2. cap. 2, Et multoties perducit ad hydropem & colicam phlegmaticam, &c. Arcul. Debilitas hepatis notabilis quum inueterata fuerit, aut difficillimè, aut fere nunquam emendatur: lege etiam Gal. 8. de compos. med. per loc. &c.

### De inflammatione iocinoris.

Inflammatiō est calidi sanguinis influxus quæ in hepatis substantia, uel in eius gibbosa uel concaua parte, aut in musculus uel tunicis colligentibus, uel in uenis eius accidere solet: nec inquirendum utrum in uenis mesenterij hoc accadat, quoniam si in concaua iecoris parte fuerit inflammatiō, etiam in uenis mesenterij necessariò erit.

Aaa. iij.



## Loci consentientes de inflammatione hepatis.

Auic. 14. T. 3. cap. 1, Apostematū in partibus hepatis accidentium quaedam fiunt in ipso hepate, quaedam in lacertis positus super ipsum, & alia sunt quae accidunt in meseraicis: & eorum quae fiunt in ipso, quaedam accidunt in partibus eius superioribus & ad latus gibbosum, & alia in partibus inferioribus, & ad latus concavum, & alia in uelaminib<sup>9</sup> & pāniculo & in uenis ipsius, &c. Lege Gal. 5. de loc. aff. cap. 7. & 13. meth. cap. 14. ubi etiam inquit, Quod cauo iocinoris phlegmone obseſſo, protinus etiam uenas quae in mesenterio sunt, una phlegmone laborare necesse sit. Vide etiam Gal. in lib. de tum. praeter naturam cap. 2. ibi, Inflammatio est calidi, &c.

## De causis inflammationis hepatis.

Causa primitiua est nimius calor ex immodico motu, aut ex sole igneque acquisitus, aut acre medicamentum, aut nimius potus, uel cibis calefaciē, percussio aut torsio, &c.



Causæ antecedentes uel per se sunt in hepate, uel per cōsensum sūt. Per se sunt intēperies calida, malos humores attrahēs, aut intēperies frigida quæ alteratricē & expultricem debilitat, unde tumores fieri possunt: similiter obstructio ex qua humores retinētur, aut dolor materiam ad iecur attrahens, aut iecoris imbecillitas. Causæ coniunctæ phlegmonis est sanguis copiosior, quàm pars postulet, in ipso hepate contentus, &c.

Loci consentientes de causis inflammationis hepatis.

Galen. 13. meth. cap. 6, Istius caloris causa aut est immodicus motus, aut ex sole & igni tepor, aut acre medicamentum, &c. Auic. 14. tra. 3 cap. 1. etiā de alyis primitiuis causis loquitur, ibi, Et cibi quidem calefacientes & crassi, & qui non digerūtur ualde adiuant ad faciēdum apostemata in hepate, & quandoque accidit propter percussione & rorsione, &c. De causis etiam antecedētibz hic uerba facit ibi, Causæ illius sunt cōplexio frigida prohibēs digestionem & expulsionē, aut debilitas stomachi, aut oppilatio cōgregās

Aaa.iiij.



humores, &c. lege eum fufius. Gal. 13. meth. cap. 3, Communis omnium phlegmonum generatio ex sanguinis influxu est copiofioris, quàm pars postulet. Causa uerò quur influit sanguis, tum à partibus mittētibz, tum ab his quæ ad se attrahunt, peruenire potest: mittunt enim partes, quum nimiū copia superuacua est, aut quū à sua qualitate molestantur: quæ uerò attrahunt, ea ob morbosum calorem attrahunt, uel ob fui, uel uicinæ partis dolorem, aut ob partis recipientis imbecillitatem, ut restatur Gal. 23. meth. cap. 5. Lege etiam de his Gal. 13. meth. cap. 6. ibi, Dolor prouenit, uel ob intemperiem & uultus confusionem, & distorsionem & tensionem, uel obstructionem quādam, &c. Lege etiam 14. meth. cap. 1. ibi, Inflammatio fieri solet, quū sanguis copiosus in aliquam particulā procubuit, &c. Lege de his uberius Arcul. 9. almans. &c.

#### De indiciis inflammationis hepatis.

Indicia hepatis inflāmati sunt dolor inseparabilis in dextro hypochondrio, grauitas



in eo maior quàm in oppilatione, forma corporis mutatur: apparet enim in facie & in alijs membris tumor siue inflatio: color tendit ad citrinum uel pallidum, nulla adest pulsatio, ut in ceteris inflammationibus, costæ nothæ ut plurimum dolent, exigua & sicca tussicula adest, singultus quoque sequuntur, dormire non ualent super latus dextrum, & super sinistrum dormire graue est, febris adest acuta. Signa quando adest in gibba parte sunt grauitas maior, quàm in concaua, singultus minor, rensio apud suspensoria manifestior fit tactui, præcipuè in debili, tussis sicca, difficultas anhelitus maior, ob consensum diaphragmatis, urina pauca cum mordicatione, lingua est citrina, ad nigredinem decliuis. Signa quando fuerit in concaua, singultus maior, grauitas minor, eò quòd à stomacho sustentatur, tussis parua, & anhelitus paruus, dolor uehementior, nausea, appetitus destructio, sitis uehemens, uomitus biliosus, frigus extremitatum, & nigredo linguae & syncopis, &c.



Loci consentientes de signis  
inflammationis hepatis.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 7, Iecur affici declarant in dextra præcordiorum parte gravitas, dolor tota præcordia contrahentem, & ipsius usque ad iugulū extēsiō, exigua tussis, linguae color in primis ruber, deinde niger, ingēs ciborū fastidiū, sitis inexhausta, uomitus tū syncera bilis, tū quæ ouorū vitellis similatur, quæ postea æruginis colorem refert, aluus adstringitur, si inflammatio cū eius visceris imbecillitate excitetur, spiritus adest difficultas, febris acuta, &c. Et paulò post, Inflammationes in simis iecoris partibus fastidiū, nausēā, uomitū biliosum, sitim ingētem, tussim atque dolorē usq; ad dextræ partis iugulū excitant, nōnunquā utrique parti dolor adest, neque costæ cōsentiunt. In gibba uerò parte inflammatione existēte, præter dicta, tumoris cumulus cōprehensim conspicuus in superficie tactui, maximè si abdomen gracile sit, cōprehenditur, dolores circa respirationem, & tussicula magis intēdūtur cum dolore ad iugulū extēso, ut deerrahi uideatur ma-



gis quàm intima parte. Si uerò in rectis muscu-  
lis inflāmatio accidat, tumor erit præter na-  
turā oblongus, atque per totū uētre extēsus,  
umbilicū cōprehendēs, &c. Lege de his Auic.  
14. tract. 3. cap. 2. ibi, Signa communia sunt,  
quòd inuenit æger grauitatem sub hypochon-  
drijs inseparabilem, & inuenit illic dolorem  
uehementem, &c. Lege similiter Arcul. 9. al-  
mans. Item Gal. 2. de loc. aff. cap. 9, ibi, Si  
incognita nobis fuerit inflāmatio, iubendum  
est ægro, ut magnā edat respirationem, &c.  
Vide etiam de hac re Paul. lib. 3. cap. 46. &  
Aet. ser. 10. ca. 3. & Gal. 2. de loc. aff. ca. 8.

#### De cura inflammatio- nis hepatis.

In curatione hac tota adhibenda est dili-  
gentia, ne hepatis læsio per totum corpus di-  
spargatur. Erunt igitur intentiones curationis  
sex, prima erit reuulsio. 2. repercussio. 3. hu-  
moris preparatio. 4. euacuatio. 5. resolutio.  
6. malæ cōplexionis derelictæ remotio, cū re-  
gimine sex rerū non naturalium. Reuulsio fiet  
cū sectione uenæ basilicæ, aut cephalicæ, quæ  
fienda sit ex opposito, an ex eodem late-



re, dubitat Conciliator differentia 198. quæ  
 fusius uidebis. Diuertimus etiam cum frictio-  
 nibus, ligaturis, cucurbitulis circa partes ex-  
 tremas positis, & similibus. Repercussio fiet  
 tum per exteriora, tum per interiora. Conue-  
 niunt extrinsecus epithemata & inunctiones  
 ex oleo ros. de citonijs, uel ex aquis rosarum,  
 solatri cum syndone madefacta & hepati  
 applicita, quibus addi possunt pulueres  
 ex sandalis rub. & al. & cit. ex rosis, cor-  
 ticibus & floribus granatorum, & aliquid  
 camphoræ: sed in materia frigida accipimus  
 aliquid absinthij mastice cum oleo ros. ma-  
 sticino, &c. Intrinsecus ualent syr. ros. de  
 succo acetosæ, plantaginis, cichorij, cap. si-  
 ne aquis, in causa frigida: rhodomel, syr.  
 de duabus rad. oxymel cum syr. ros. Et hæc  
 faciunt etiam pro tertia intentione, uno ta-  
 men animaduerso, quod styptica tantum  
 in principio, sed cum materia iam fluxa est,  
 alijs non stypticis uti possumus, ut syr. ace-  
 ros. simp. uiol. de endiuia, de fumo terræ,  
 &c. Euacuatio fiat rursus peccante sangui-  
 ne, cum sectione uenæ hepaticæ, aut pec-



IN CVR. MORB. LIB. III. 749

cante cholera cum rheubarbari infusione,  
aut cū alijs pharmacis, prout millies dictum  
est. Resolutio fit cum his quæ resoluunt, ad-  
dendo aliquid quod nonnihil stypticitatis  
secum afferat: & huc spectant inunctiones,  
cataplasmata, & epithemata cum anetho,  
mellisoto, althæa, camomilla, rosis, ab-  
sinthio: similiter cum oleo anethino, camo-  
millino, ros. &c. Si uerò ad suppurationem  
uerteretur, tunc suppurantibus utendum,  
qualis est decoctio passullarum, caricarum,  
althæe, maluarum, semen lini, sænugraci,  
cum oleo amygdalarum dul. cum pinguedi-  
ne gallinæ, anatis, butyro, ex quibus pa-  
ramus cataplasmata, &c. Maturata in-  
flammatione tunc uomica, uomitu, tussi &  
sternutamentis, & similibus prouocanda  
est: deinde abstergenda, si in gibba fuerit  
parte, cum urinam prouocantibus & ab-  
stergentibus, qualis est aqua hordei, cice-  
rum rub. hydromel, hydrosaccharum, &c.  
Si in concava, cum his quæ per secessum edu-  
cunt, qualis est cassia, serum caprinum, ta-  
marindi, &c. deinde consolidandum erit, si-



ue conglutinādum cum bolo armenio & terra sigillata, &c. Quòd si abscessus ad duritiē permutetur, quanuis rarò curationem admittat, nihilominus cum emollientibus procedemus, sicuti cum althea, maluis, &c.

### Loci consentientes de cura inflammationis hepatis.

Gal. 13 meth. cap. 6, Communis omnium phlegmonum curationis indicatio est euacuatio: quæ uerò adhuc in generatione sunt, in ijs prior euacuatione est influentis in affectū locum sanguinis inhibitiō, &c. Et cap. 11. eiusdem lib. Quum iecur inflammationem patitur, tum reuellendus, tum educendus, qui ad iecur fluit, sanguis est, interna in dextro cubito infecta uena, propterea quòd è directo & ampla uia cū uena, quæ caua dicitur, societatem habet, qua non apparente media secanda est: quòd si ea nec se ostenderit, reliqua ac tertia incidenda est, &c. Ex quibus notare debes, quòd stante uirtutis robore modo κατ' ὄν, id est, è directo extrahatur



sanguis : & si alia atque alia uena secetur,  
 non multum referre, quum singula uena sibi  
 in euacuatione respondeant. Auic. 14. tra.  
 3. cap. 12, Phlebotoma igitur in primis, & nō  
 hāsites in hoc, quum non est prohibitio for-  
 tus, & extrahe sanguinem abundantem. Et  
 scias quod indiges in initio eius eo quod est  
 simile in casu de percussione & in frigidita-  
 tione, &c. Gal. 13. meth. cap. 16, In iecinoris  
 phlegmone, etiam si nihil affluat, reprimen-  
 tibus urendum : & reddit binam rationem :  
 primo quia in principio parum est quod af-  
 fluit, tum magna ex parte non crassum, tum  
 recipientis partis uirtus ualentior : secundò,  
 quia nondum in afflicta parte uiolenter im-  
 pactum est. Quum uerò phlegmone in suo ui-  
 gore consistit, contrario modo omnia se ha-  
 bent, adest enim multitudo sanguinis crassi  
 ac impacti, tum uirtus partis debilior, ut à se  
 superuacuo emolliri nō possit. De digestionem  
 lege Auic. ibi, Medicinæ conuenientes aposte-  
 matibus hepatis in initio rei, quū illic est ca-  
 liditas superflua, sunt, aqua endiuix & aqua  
 solatri cum syr. acetoso, zucharino, & aqua



hordei, amoglossæ, cuscute, cucumeris, cucurbitæ, &c. De euacuatione loquitur Gal. 13. meth. cap. 15. ibi, Considerandum an in gibba uel in caua parte fiat inflammatio: si caua parte, purgare per aluum conuenit: si in gibba, per urinas. Lege etiam 14. caput huius, ibi, Expellere iecinore oportet, quicquid in totum atræ bilis, tum saniei ex phlegmone prouenientis iam collectum est, &c. De regimine resolutionis loquitur etiam Auicenna. ibi, Quapropter indiges ut incipias à regimine resolutionis materiei in hac ægritudine: plusquam sit tua inceptio in reliquis apostematibus, timeto lapideitatem & duritiem, &c. De cibo & potu habes plura ex Gal. 13. meth. ca. 14. ibi, Poscit ergo tum iecur ipsum, tum os meatus, qui bilem transmittit, cibos & pharmaca quæ obstructa recludant, qualia sunt non lenta, sed quæ tenui consistētia sine qualitate mordente (nam à mordentibus phlegmones irritantur) non dulcia, quia à dulcibus tum iecur tum lien intumescunt. Talia igitur erunt, ut in cibis ptisana, & in pharmacis oxymel cum aqua mixtum, puni-



ca mala, & quaecunque adstringunt, interduntur, quum bilis meatus os arctet, & bilem ipsam excerni prohibeant, & phlegmonas ipsas quæ in cavo sunt uisceris irriterent, magis quàm in gibbo: nam quum ad gibbum perueniunt, iam quæ assumuntur, mutata sunt, ut sic nec adstringant uel mordeant, &c. Auic. in fine ca. Cibus autem melior est chisch hordei, in frigidat enim & abstergit, & non facit acquirere oppilationes, & festinat eius penetratio: panis non ex frumento, sed ex simila, & ex oleribus, lactuca & attriplices, ex fructibus granata dulcia, &c.

### Obiectio.

Mirum mirum in modum, mala punica, dulcia hic ab Auic. concedi, tum quia adstringunt, tum quia ex dulcibus hepar intumescit, & aquam hordeaceam hic concedi, & in altero sequenti textu renui, ibi, Et aqua hordei quanuis abstergat sine mordicatione, tamen est dulcis, & dulce facit incurrere oppilationes, &c. tamem à Raze, Serapione & Haliabate commendatur, &c.

Bbb.i.



## Responsio.

Gentilis putat Auic. tex. corruptum, & loco aqua hordei, legi debere aqua mellis. Vide tu commentatores Auic. & intelliges causam alterius obiectionis.

## Observationes in cura inflammationis hepatis.

Marcus Cat. de mēte Auic. Statim, inquit, succurrendum est huic aegritudini, non tantū in iecore, sed in quocunque membro principali, alioqui cura esset uana, &c. Galen. 13. meth. cap. 8, Prohibendum ne tumor augeatur, nec suppuretur, cauendo etiā ne ad scirrhum conuertatur: nam facile tumor in duritiē euadit, &c. Auic. 14. tra. 3. cap. 12, Nullis remedijs succurrendum, ni prius facta sit sectio uenae, aut antequam pharmacum non conueniente sectione sit exhibitum. Nam, inquit, si phlebotomas, & dimittis materiam in hepate, & administras styptica & apocrustica, procul dubio induratur apostema. Caue tamen in exhibendo pharmaco, ne nimium soluentibus utaris, nam hepar ultra quod imbecille reddunt humores, etiam commouent, ut



interdum maiori copia ad locum laesum refluant, &c. Vitandum insuper ne urinā provocet morbo in concava parte existente, aut solvas vētrem, si in gibba parte tumor fuerit, &c. Gal. 13. meth. cap. 12, Quaecunque iecini in intrinsecus vel extrinsecus applicantur, non sint actu frigida: nam ultra quod ad locum difficulter penetrarent, meatus etiā cutis occluderent, &c.

### Observationes de repellentibus & resolventibus.

Auic. loc. cit. Repellentia sunt in stypticitate remissa, & nisi tumoris augeatur caliditas, cum aperiētibus & incidētibus misceantur: resolventia citius in iecoris inflammationibus sunt applicanda, quā in cæterorum membrorum tumoribus, &c.

### Conferētia inflammationi hepatis.

Conferunt inflammationi hepatis agrestia, attriPLEX, berberis, camphora, capillus Ven. acetositas citri, cucurbita, endivia, cichoreū, hepatica, lupuli, mercurialis, nymphaea, portulaca, rheubarbarū, rosa, sandali, semperuiua, solatrum, spodium, sumach, tamarindi,

Bbb. ij.



uiolæ. Composita sunt, confectio de acerosis  
 Mes. electuarium de psyllo Mes. ceratum de  
 sandalis, emplastrum de frumento Mes. de  
 semperuiua Haly, oleum urinum rosaceum,  
 syr. acerosus de pomis, de portulaca, triasandali  
 Nic triphora persica, troc. de sandalis  
 Mes. de spodio, de camphora, unguen. ros.  
 uiol. hiera, siracost. Mes. papauer cum oleo  
 rosaceo, &c.

### De prognosticis inflammationis hepatis.

Auic. 14. tra. 3. cap. 1, Et apostema quod  
 est in gibbositate est deterius eo quod est in  
 concauitate. Et apostema hepatis siue calidū  
 siue frigidum oppilationem facit, & non re-  
 linquit corpori nisi sanguinem aquosum, &  
 cum hoc debilitat hepar in separando aquo-  
 sitatem, quæ si in meseraicis continetur, est  
 causa hydropisis carnosæ & asclitis. Item  
 quando permutatur calidum ex hepate ad  
 splenē, est bonum: si uerò ex splene ad hepar,  
 malum. Et cap 2, Interdū omnis species apo-  
 stematum hepatis perducit ad hydropem: &  
 scias quòd quū apostemati hepatis associa-



tur ventris solutio, est mortale. Et cap. 16, Non euadit aliquis ex apostemate duro qui-  
escente & confirmato. Hippoc. aph. 7. aph. 46, Quorum hepar suppuratur, adurit, si pus purum & album fluxerit, euadunt: nam in tunica his pus continetur: si uerò qualis amurca fluat, pereunt. B. Quia si pus album & purum fluat, signum est, quòd ad carnem hepatis usque corruptio non pertingit, sed tantum in eius tunica fuisse: si uerò ut sæx olei fluat, tunc declarat substantiam hepatis esse corruptam, idcirco non ab re moriuntur, &c. Hippoc. aphor. 7. aphor. 17, In hepatis inflammationibus singultus malum. B. Quia ex magnitudine inflammationis stomachus cõpatitur, unde fit singultus. Hippoc. aphor. 6. aphor. 18, Vesica discissa aut cerebro aut corde aut septo transuerso, aut aliquo ex tenuioribus intestinis, aut iecinore, lethale est, &c.

Authores dissentientes circa morbos hepatis.

¶ Adserere, aquam hordeaceam nõ conuenire in inflammationibus hepatis.

Bbb. 14.



2 Adserere, profluuium uētris in apostemate hepatis ex abundanti materia non esse mortale.

3 Adserere, nutrimentum uiscosum non nocere hepati.

4 Adserere, hepati supercalesaeto cerusam tanquam frigidam esse applicandam.

5 Adserere, stypticiora magis conuenire in hepatis apostematibus quā in stomachi.

6 Adserere, in apostemate hepatis phleboto-  
miā potius in pede, quā in brachio fiendā.

Confutatio dissentientium cir-  
ca morbos hepatis.

Ad primum, aqua hordei nō solūm ab A-  
uicē. sed à Serapio 4. tra. ca. 2. & à Rhaze  
in lib. diuis. & à Gal. 13. meth. ut suprà. Ma-  
ximè igitur dum commendatur conuenit.

Ad secundum, Auic. Quum hepatis aposte-  
mati sociatur fluxus uentris, est mortale: &  
intellexit propter materiæ exuberationem.  
Similiter factus ab imbecillitate hepatis est  
mortalis, ut uolunt Auic. commentatores.

Ad terciū, Serapio, Indiget hepar cibis &  
potibus, & medicinis apertius, non uiscosis,



sed subtilibus, non mordicatis neque dulci-  
bus, neque stypticis & ponticis, eò quòd oppi-  
lant, &c. igitur, &c.

Ad quartum respondet Conciliator diffe-  
rentia 197, quòd per se cerusa nocet hepati,  
quanuis cum alijs quæ suam uirtutem inrose-  
rant, possit interdū iuuare, sed melius esse cum  
alijs aromaticis operari, &c.

Ad quintum respondetur per ea quæ dicta  
sunt in cura. Nam Auic. 13. tra. 4. ca. 1, Quo-  
niā ex magis stypticis grande nocumētum re-  
sultat, eò quòd hepar uelocius quā stomachus  
correspondet duritie, quam inducunt  
styptica, &c. & sic non conferunt magis he-  
pati quā stomacho, &c.

Ad sextum, Auic. allega. cap. inquit, Phle-  
botoma, si tibi possibile est, ex basilica: & si  
nō, ex nigra: & si non, ex cephalica: eò quòd  
directius hepar respiciunt. Et hoc etiam ha-  
bes ex Galeno in cura: igitur magis in bra-  
chio, quā in pede.

#### De morbo regio.

Ictericia dicta est ab ictero aue, quā nos gal-  
bulam siue ficedulā dicimus, de qua facit men-

Bbb. iiij.



tionem Marialis, dicens:

*Galbula decipitur calamis, & retibus ales*

*Turget adhuc uiridi cum rudis uua mero.*

Dicitur etiam *Aurigo* à colore auri, uel arcuatus morbus, à cælestis arcus colore, aut morbus regius, eò quòd morbo affectos apparatus regio & ludis lascius uti perutile est. Horatius,

*Aut mala quæ scabies aut morbus regius urget.*  
Est autem morbus regius per totum corpus bilis suffusio, quæ interdum nigra, interdum flaua est, ex qua color citrinus uel niger apparet, &c.

#### Loci consentientes de morbo regio.

Plin. Icterus auis à colore uocatur, quæ si spectetur ab icterico, sanari id malum tradunt, & auem mori. De deductione horum nominum lege fusius Cornel. Cel. & Aet. ser. 10. ca 17. & neotericos omnes. Galen. lib. finit. med. *Aurigo* seu morbus regius arcuatusue est bilis refusio in cutem, quo fit ut superficies tingatur, luteaque fiat, & uitiatur cutis, &c. Auic. decimaquinta tertij, cap. 3, Ictericis



est coloris corporis fæda alteratio ad citrin-  
 nitatem uel nigredinem tendens, ob cursum  
 humoris citrini & nigri ad cuius sine putre-  
 factione, &c. B. Similis definitio legitur etiam  
 penes Concil. diff. 78. adiungit tamen Auic.  
 sine putrefactione: quia re uera dum bilis pu-  
 tresceret, non icteritiam tantum, sed febrem  
 tertianam produceret. Vide Aet. ser. 10. cap.  
 17. & Paul. lib. 3. cap. 50.

### De causis morbi regii.

Causæ si extrinsecæ fuerint, tres erunt: scili-  
 cet, uirus alicuius animalis, assumptio ciborum  
 icteritiam efficientium, uel bilem generantium  
 & obstruentium, & nimius labor in sole ca-  
 lido. Intrinsecæ uel fiunt ab hepate uel ab a-  
 lijs membris. Si ab hepate, uel erit mala in-  
 temperies calida uel frigida cum abscessu uel  
 sine abscessu, aut obstructio, aut facultatis  
 attractoriæ uel secernentis imbecillitas. Si à  
 splene, tunc in causa est apostema, uel obstru-  
 ctio, uel mala complexio, uel eius facultatis  
 imbecillitas, & sic de alijs membris intelli-  
 gi. Interdum fit per morborum indicationes, &c.



Loci consentientes de cau-  
sis morbi regii.

Galen. 5. de loc. affec. cap. ult. Morbus re-  
gius nonnunquam fieri solet iecinore nequa-  
quam affecto per morbi iudicationem. In-  
terdum citra morbi iudicationem, dum san-  
guis extranea quadam corruptione in bilem  
vertitur, qualis ferarum morsu fieri solet, aut  
assumpto ueneno. Interdum fit ab obstru-  
ctione, aut ab inflammatione, aut à scirrho  
iecinoris, aut citra hæc ab ipsa tantum ieci-  
noris intemperie præter naturam mutata,  
aut à iecinore suo munere non fungente, aut  
ob splenis uitia. Interdum ab attractricis fol-  
liculi fel continentis imbecillitate, aut quia  
folliculus est obstructus, aut quia eius facul-  
tas secretoria est imbecillior. Interdum fit  
etiam ob obstructis aut infirmis uasis, quæ ab  
ipso exorta ora sua in hepar extendunt, &c.  
Auicenn. 15. cap. 3. ibi, Ictericia citrina aut  
fit multitudine generationis cholerae citrinae,  
aut propter euacuationis eius prohibitionem,  
& multitudo eius generatur ab hepate pro-  
pter causas calefacientes, aut propter apo-



stemata in hepate, & in meatu cholerae, aut propter oppilationem retinentem choleram in felle, aut propter caliditatem complexionis cholerae, &c. Lege fusius, & tam intrinsecas, quam extrinsecas causas ictericæ intelliges. Vide & Gordonium & Arcul. in proprio cap. Gal. 4. apho. com. 62, Tres sunt affectus, quibus morbus regius solet aduenire, tumor durus, inflammatio & obstructio. B. Nam dum sanguis expurgatur, & bilis à uenis ad meatus bilem recipientes transfertur, si trium alterum adfuerit, necesse est sanguinem non expurgari, sed unà cum ipso bilem per totum corpus differri, unde morbus regius oritur. Vide Paul. lib. 3. cap. 50, & Auicem. de oppilationibus hepatis, ibi, Materia quæ generat oppilationem aut est humor oppilans propter suam crassitiam, &c. lege eum fusius, &c.

#### De signis morbi regii.

Signa communia sunt, pigrities & tumor ad motum grauius, dulcibus cibis auersantur, uariis imaginibus uexantur, pruritus totius corporis adest, difficulter exudat, alba oculo



rum, & faciei tempora, & mala pallorem  
demonstrant, &c. Signa mala hepatis tem-  
peraturæ per ea quæ de imbecillitate hepa-  
tis diximus satis nota erunt. similiter & abs-  
cessus signa per ea quæ retulimus de inflam-  
matione hepatis, &c. Signa oppilationis  
sunt grauitas, dolorque sub dextra parte, nul-  
lo tumore uel urgente febre percepta: item si  
egestio flaua non egrediatur, sed alba. Signa  
imbecillitatis expulsiuæ facultatis sunt, si u-  
rina nullo colore infecta excernatur, etiam si  
nulla grauitas percipiatur. Cognoscitur etiã  
ex attractoria facultate fieri, si nausea, uo-  
mitus, amaritudo oris, nullo apparente in ie-  
core grauitatis sensu adfuerit, & flauus co-  
lor paulatim & non subitus fiat. Signa ue-  
neni erunt, si nulla prius existente humo-  
rum malitia, sed ex homine sano statim icte-  
rus euadat: nam absque mora uirius per to-  
tum corpus diffunditur. Signa sumpta à crisi  
sunt, si febres præcesserunt acutæ, & alia quæ  
crisim indicare solent. Signa quæ per con-  
sensum totius corporis fiat erunt ex febribus,  
quæ tenues sanguinis partes in bilem commu-



tant. Signa quòd fiat à cisti fellis sunt quòd accidit subitò, & egestio est alba, adest amaritudo oris & sitis, & si porus, qui uadit ad stomachum, est oppilatus, tunc urina est colorata, spissa, crocea, egestio tincta crocea, &c.

Signa quòd ex splene fiat, sunt durities splenis, grauitas, & icteritia potius nigra quàm flaua, &c.

### Loci consentientes de signis morbi regii.

Aet. ser. 10. ca. 17, Còmuniter omnibus ictericis adest pigrities & tumor ad motum grauians, &c. Gal. 5. de loc. affect. cap. ult. Si per morbi indicatiù icterus fiat, indicatiù erit, quòd excrementa & urinae secundù naturam se habebunt. Si sanguis externa corruptione in bilem uertatur, indicatiù erit totius corporis praesinus siue porraceus color. Si ab obstructione folliculi fellis fiat, signum erit quòd citra febrem morbus regius accidit, urgetque in dextra praecordiorum parte grauitatis quidam sensus. Si uerò ab inflammatione uel alio abscessu, tunc febris aderit cum biliosis deiectionibus, & in dextra praecordiorum parte dolor.



Si ab intemperie hepatis humorum corruptio contingat, tunc totum corpus herbis candenti pallore infectis assimilatur, interdum plumbeum aut magis fuscum colorem refert. Si ob splenis vitium, tunc colores ueniunt multò nigriores quàm ab hepate, &c. Lege de his 9. de compos. med. per loc. cap. 1. B. Nota tamen quòd uelle ex colore tantum affectum sedem diuinare, est malum, ut Galen. refert 5. de loc. affect. cap. cit. de Stesiano exemplum asserens, &c. Lege etiam Auicen. 15. tra. 1. cap. de signis icteritiae citrina, Natura omnia illa nuper à me recitata habet, quae tu latius uidere poteris: si enim omnia in unum congererem, longè à negotio res librum excederet. Vide de his Arcul. & Gord. Paul. & ceteros practiçantes. Similiter de icteritia nigra lege Gal. 6. de loc. affect. cap. de affect. lienis, & Aet. serm. 10. cap. 17. Vide etiam Auicen. de signis oppilationis hepatis, ibi, Signa oppilationis sunt, &c.

### De cura morbi regii.

Morbus regius indicatoriè ex febris per



fectè solutis eueniens, uisibilis ad cutem trās-  
lata, si multum crassa, balneis uel rebus dis-  
cussorijs facilè curabitur, quale est balneū ex  
aqua dulci, uel ablutio oculorū & totius cor-  
poris cum aceto albo calido, & succo citri,  
in quo bullierint flores camomille, &c. Ve-  
rū si crassa fuerit, in primis extenuantibus  
uti oportet, deinde discussorijs. Si à causis  
primitiuis fiat aurigo, tunc singula remo-  
ueantur, ut si morsus uiperarum sit in cau-  
sa, curetur ad externas partes uirus dedu-  
cendo, & membra principalia tuendo. Si cau-  
sa sint per cōsensum à toto, ut in febris, re-  
moueatur febris cum euacuatione, sectione uo-  
na & soluentibus. pharmacis, deinde infrigi-  
dantibus, ne sua caliditate sanguis in bilem  
conuertatur. Si uerò fuerit caliditas hepa-  
tis uel alterius membri, remoue per infrigi-  
dantia, cauendo obstructionem, & membra  
denuro roborando.

Cura Arcuati ex multitudine bilis qua-  
tuor habet intentiones: Prima est euacuatio,  
ne dum superfluit bilis, ipsa suæ multiplica-  
tionis sit causa, quæ fieri interdum debet



cum sectione uenæ, interdum cum pharmaco, ut cassia, manna, rhubarbaro, electuario, de suc. ros. ros. Mes. diaprunk sal. &c. Secunda est humoris præparatio, & fit cum aceroso simp. syr. de endiuia, uiol. de cichorea, de suc. acerosæ, de agresta, de limonibus, de acetos. citri cū aquis & decoctis similibus. Tertia intentionio est discrasia membri derelictæ remotio: unde in causa calida conuenit tale epithema: Rx. aquæ endiuie lib. i. ros. un. ij. sandalorum spodyana. drac. i. aceti un. i. spicæ scrup. i. Misce, & cum syndone applicetur hepati, uel fiat ceratum sandalinum. Electuaria sunt tria sandali, diarrhodon, troc. de camphora. Quarta intentionio erit sex rerum non naturalium ad frigidum & humidum declinantium, de quibus satis aliàs diximus, &c. Cura icteritiæ ex obstructione quatuor etiā intentiones requirit, prima humoris obstruentis incisio, extenuatio atque reseratio, & fit cum syrupo bisantiino, cum aceto de duabus rad. rhodomelle, oxymelle, syrupo de eupatorio, de cichorea, &c. cum aquis fœniculi, apij, cuscute, & eupatory. Consulerem tamen in hoc,



ut prius stomachus cum cassia uel pilulis aleophanginis purgaretur, antequam ista exhibeantur. Secunda erit euacuatio, quæ perficitur cum ijs quæ bilem crassam & pituitæ admixtam purgant, ut puta cum rheubarbaro, agarico, diaphinicone, diaturbit, & ænematæ acri, quod ad intestina superiora pertingeret. Tertia intentio est palliditatis uel fædi coloris ablatio, & oclusarum uiarum apertio, & fit cum rebus aperientibus & urinam prolicientibus, ut cum decocto apij, fœniculi, asparagi, brusci, petroselini, aqua raphani, uel decocto marrubij, prasii, cicerum, rub absinthij, centaurij minoris, cuscutæ, uel cum infusione cartami in lacte in ore Aui-cen. uel cum dialacca, diacurcuma, diacalamento, troc. de rheubarbaro, de eupatorio, &c. Quarta intentio sit circa regimen, quod calidum & aperiens & extenuans instituat. Curatur Aurigo, si à facultatibus siue iecoris, siue folliculi fel continentis imbecillitate fiat, prout de hepatis imbecillitate iam dictum est, &c.

Ccc. i.



Loci consentientes de cura  
morbi regii.

Gal. 9. de compos. med. per loc. ca. 1, Ictericus qui ratione indicationis februm sunt, curantur balneis aquarum potabilium, & olei discussorij affricu, omniumque rarefacientium cutem, quale anethinum oleum & camomillum. Qui uero regium morbum ex obturatione incurrunt, per omnia quacunque strenue extergent, etiam si medicamentariam substantiam habeant, & calida sint facultatis, curantur. Conueniunt ictericis ex inflammatione hepatis quacunque inflammationes sanant. Si uero inflammatio & obturatio simul coincident, laxantibus, simulque extergentibus opus erit: fugienda tamen quacunque medicamentaria substantia & calida facultatis existunt, etc. Auic. 15. tra. 1. ca. 6, Scias quod in tertio in curatione ictericitiae ad duas res redit, quarum una est, ut remoueatur ictericitia cum eo quod resoluit ipsam a cute & ab oculo cum medicinis lauatiuis & solutiuis educentibus materiam facientem ictericitiam. Secunda uertitur ad causam & abscindit eam, & est aut



rectificatio complexionis, aut confortatio uirtutis, aut regimen apostematis, aut apertio apostematis, aut apertio oppilationis, aut euacuatio per phlebotomiam basilicæ, &c. Aet. serm. 10. cap. 18, Secatur uena quibus copia sanguinis unâ cum bile in toto corpore abundat, aut quibus dolor uel distensio circa præcordia fuerit. Et de purgatione loquem dixit, Quare in principio purgare non oportet, priusquâ per deoppilatiâ bilis attenuetur. Nanque mali causam purgationes in principio datæ præhuerunt, &c. Galen. 5. de loc. affect. cap. ult. Quibus morbus regius citra febrem accidit, urgente in dextra præcordiorum parte grauitatis cuiusdam sensu, ijs omnibus obstructions aperiens & cibis & potibus & medicamentis extenuantibus, deinde medicamentum quod bilem ducere possit exhibens, eorum plurimos una die sanitati restituimus, &c. Lege de his omnibus intentionibus Arcul. Gordonium, Marcum Catin. & ceteros practicaues. De cibo & potu & de alijs sex rebus non naturalibus lege Auicenn. 15. cap. 6. ibi: Et cibus qui-  
Ccc. ij.



dem ictericorum. Et cap. 7, ibi, Cibi in omnibus illis sint cibi leues. Vide eum fusius. Vide & alios supra scriptos authores.

### Observationes in cura.

Auicen. 15. cap. 6, Omnes qui habent icteritiam ex causa calida, deueniunt iram, & morum primum & balneum, &c.

### Conferentia morbo regio.

Conferunt icteritiæ absinthium cum apio uel adiantho, acetosa, acorus, aphodillus, agaricum, aloes, alcacangi, assarum, attri-plex, berbena, betonica, ciclamen, calamentum, chamædrys, chamepitys, camomilla, cassia, siliqua, centaurium, cartamum, curcuma, cuscuta, helleborus, endiua, eupatoriū, epatica, sceniculum, lactuca asini, lumbrici, lupulus, marrhubium, menta, mulupedum aseliue, nepita, origanum, peonia, perdix, peucedanum, aqua raphani, rheubarbarum, rosmarinus, rubea tinctorum, aqua salicis, sulphur cum ouo, scariola, scolopendria siue citrach, stercus asini pulli bibulum, tamarindi, tamariscus, urina, urtica, hyssopus. Com-



posita sunt, confectio de ravedseni, de eupatorio Mes. decoctum fumi terræ & coltula, diarrhodon Nic. electuarium de psyllo, rosatum Mes. diaphinicon, oleum de cartamo, de absinthio, syrupus bisantinus de fumo terræ, de absinthio, de cichorea cum rheubarbaro, oxymel scilliticum, sotira Nicolai, theriaca, triasandali, triphera persica Mes. triphera saracenica Nic. Tro. de rheub. de rosis, de eupatorio, de camphora, uinum scilliticum, pilula Indæ de fumo terræ, &c.

#### De prognosticis morbi regii.

Hippoc. aphor. 4. apho. 62, Quibus in febribus morbus regius ante diem septimum acciderit, malū. Et aph. 64. eiusdem lib. Quibus in febribus morbus regius septimo uel nono, uel undecimo, uel quartodecimo supervenerit, bonum, nisi dextrū hypochondrium obduruerit: si uerò non, bonum. B. Morbum regium in febribus accidere ante septimum, malum ex eo est, quia uel ab inflammatione, uel à duro hepatis tumore, uel ab ipsa obstructione oriri indicat: post septimū uerò, bonum, nisi ex dictis quispiam affectus hepatis acciderit. Vide

Ccc.ij.



tamen pro aphor. isto Hipp. 4. de vic. in morbo ac. com. 81. Hip. aphor. 6. aph. 42, Morbo regio laborantibus, si fiat hepar durum, malum est. Et apho. 5, Qui morbo regio laborat, non admodum uenosi sunt. B. Quum nec uentris imbecillitate, nec pituitoso humore, à quibus fieri solet ipse flatus, icterici laborant, idcirco flatuosi non esse possunt. Auicē. 15. cap. de ict. In omni oppilatione in meatu hepatis ad fel, aut in meatu fellis ad intestina, quæ est ex incarnatione, aut porro, non speratur sanitas. Et in eo qui habet icteritiam frigidam, qui non curatur, nec resoluitur eius materia, est timor, & pluribus eorū associatur mors subita. Et quando multiplicatur remanentia urinae albæ cum icteritia, aut parum tinctæ, est deterius, & magis timendū ne cadat habens eam in hydropem. Et ad summam, dum non remouetur apostema, & reëtificatur dispositio, non habeas spem in curatione ipsius icteritiæ, &c.

Authores dissentientes circa  
morbum regium.

1. Adserere, icteritiam ante septimum appa



rentem, semper esse malum indicium.

2 Adserere, icteritiam post septimum appa-  
rentem absque tumore hepatis, esse bonum si-  
gnum simpliciter.

### Confutatio dissentientium cir- ca morbum regium.

Ad primum respōdetur, esse uerum, nisi icte-  
ritia cum alia euacuatione cōiungatur, utpu-  
ta cum sudore uel uentris fluxu: nā tunc est bo-  
na. Et hoc uoluit Gal. in fine com. 62. 4. aph.

Ad secundum responderetur, quod icteritia  
proueniens in 7. 9. et 11. non est iudicanda  
bona, nisi materiae concoctio præcesserit: Et  
hoc uoluit Auic. ubi de signis icteritiæ deter-  
minat. Vnde, inquit, si icteritia accidat in 7.  
aut 9. cum signis laudabilibus, sine hepatis læ-  
sione, tunc erit bona: si minus, neutiquā. Igi-  
tur non simpliciter bona, etc.

### De splenis affectibus.

Scias quod omnia morborum genera huic  
membro accidere possunt, sicuti intemperies ca-  
lida, frigida, humida, sicca, siue nuda, siue cū  
aliquali materia, qualis est imbecillitas sple-  
Ccc. iiij.



nis aut mala compositio, aut obstructio, quæ nihil aliud est quàm morbus in uis lienis, prohibens naturalium aut superfluarum humiditatum transitum, quæ per ipsum transire naturaliter consueuerunt: aut solutio continui, qualis est dolor, qui est splenis quedam tristis sensatio, nõ per carnem ipsam splenis, sed potius per panniculum eam contegentem facta. Hinc etiam abscessus plures enumerantur species, ut dura, mollis, biliosa, sanguinea.

#### Loci consentientes de splenis affectibus.

Auic. 15. T. 2. cap. 1, Spleni accidunt omnes species agnitudinum, quæ sunt mala complexio, compositio, sicuti oppilationes, & solutio continuitatis, & similia, & apostemata cum speciebus suis, &c. Gal. 6. de loc. aff. ca. Quum itaque splen multa habeat accidèria cum hepate cõmunia, illa nulla re differre uidentur, nisi quòd quedam magis, quedam uerò minus alterutri euenire solet, &c. Lege de alijs Arcul.

#### De causis affectuum lienis.

Causa imbecillitatis splenis est ipsa intemperies calida, frig. humi. sicca, &c. Causæ ob-



structionis sunt uel cibi crassi & atrabilarij, aut aliquod apostema uel flatus crassi obstru- entes. Causa doloris est soluta cōtinuitas siue à mala intemperie, siue ab apostemate, siue à flatu crasso facta. Causæ apostematum sple- nis procatarticae sunt aër crassus, uinū cras- sum, & cibi atrabiles. Causæ antecedentes & coniunctæ nonnullæ per se existunt, aliæ per consensum. Per se sunt, uel expultricis im- becillitas, uel attractoriæ fortitudo, aut alte- ratricis debilitas, aut obstructio illius uenæ per quam atra bilis ad os stomachi defertur. Materia uerò efficiens apostema uel est san- guis niger, uel alij humores, quannis rarò pi- tuita. Per cōsensum sunt totius ut in febribus, uel partis ut in hepatis intemperie, aut in ure- ri menstrua retinens, &c.

Loci consentientes de causis  
affectuum lienis.

Quòd intemperies sit causa imbecillitatis, lege Gal. 5. de loc. affe. cap. ult. ibi, Omnium facultatum essentia, &c. Et 6. de sympto. cau. cap. 2. Auic. 15. T. 2. cap. 9, Oppilatio quan- doque fit ex uemositate, quandoque ex apo-



sternate & ab humoribus, secundum quod sci-  
uisti, & Gal. 9. de compos. med. per loc. ca. 2,  
Splen à natura celerrimè indurari solet, san-  
guine nimirum in uenis obstruato, & ob cras-  
sitiem neque excerni, neque discuti facilè po-  
tente. Auic. 15. cap. 13, Dolor splenis aut fit  
propter uentositatē & inflationem, aut pro-  
pter apostema magnum, aut propter solutio-  
nem continuitatis, aut propter malitiā cōple-  
xionis, &c. De causis apostematū lege fusius  
Arcul. 9. almans. Alex. lib. 3. ca. 25, Oboriun-  
tur in liene non rarò, ut dictū est, inflamma-  
tiones, quarum uniuscuiusque singuli humo-  
res possunt existere cause ut sanguis, bilis,  
&c. Similiter Auic. loc. cit. ubi inquit: Sed  
phlegmaticum accidit rarò. Lege neotericos  
omnes, præsertim Arcul. & Gord.

### De signis affectuum lienis.

Signa temperatura calida sunt siccitas, infla-  
tio lienis, corruptio attractoriæ facultatis. Si-  
gna frigida sunt, casus appetitus, fastidiosa  
fatietas, rugitus ac ructus copia, imbecilli-  
tāsque attractoriæ facultatis. Signa sicca



sunt durities corporis, imbecillitas, crassities sanguinis, & color nigerrimus. Signa humida sunt, corporis mollities, nigredo ad albedinem declinans, &c. Signa obstructionis sunt grauitas lateris sinistri, distensio & dolor, nec adsunt signa alicuius abscessus. Signa attractoriae facultatis sunt totius corporis ex sanguine purpureo nigrities & obstructio. Signa retentricis affecta sunt, uomitus sine febre uel alia occasione. Signa inflammationum lienis cognoscimus ex dolore, feruore, distensione, febre, & ex eo quod ad tumidam duritiem, quæ scirrhus dicitur, paulò post desinit: hys etiam os fetet, gingiua exeduntur, ulcera in cruribus cicatricem non recipiunt, deinde affecto iecore hydropici fiunt, &c.

### Locī consentientes de signis affectuum lienis.

Auic. 15. tra. 2. cap. 2, Calidam significant complexionem sitis & inflatio in sinistro, & corruptio uirtutis attractiue. Frigidā significant debilitas attractionis & casus appetitus, & iteratio fastidiosa satietatis, &c. lege



eū ulterius. De signis obstructionis lege Paul. lib. 3. cap. 49. ibi, At si lienem grauitas & distentio, & etiam dolor exerceat, maior obstructio ostenditur, &c. De signis facultatum lienis loquitur Gal. 6. de loc. affe. cap. 1. ibi, Si alteratrix facultas imbecillis sit, sanguis ex iecore in uniuersum corpus impurus transmittitur, quocirca color nigrrior euadit. Si uomitione uerò sanguis melancholicus excernatur, qui per inferiora interdum decedere uidetur, indicium est, quòd retentrix facultas imbecillis sit. At si euacuatione suppressa mœstiria melancholica superueniat, & cibi auidissimè concupiscatur, acida maximè existente, quæ ad uentriculum transferatur melancholia, expultricem laborare indicium est.

De signis apostematū lienis loquitur Paul. loc. cit. ibi, Inflammationis notæ sunt, feruor, dolor, distentio. Et paulò post, In duritiem occallescit, hoc pressis uitis os fœtet, gingivæ exeduntur, &c. B. Quare gingivæ corrodantur ratio est, quia uaporis corruptio ad partes gingivarum ascendens eas exedit. Lege de



his Auic. de signis apostematum splenis, ibi,  
 Communicant apostemata splenis in graue-  
 dine, magnitudine, &c. Lege etiam Alexan.  
 Tral. lib. 3. cap. 25. Item Arcul. & Gord.

### De cura affectuum splenis.

Cura complexionis simplicis est alteratio  
 & regimen contrarium, ita ut causa remo-  
 ueatur. Si uerò fuerit mala intemperies, cali-  
 da cum humoribus, tunc tres opus erunt inten-  
 tiones: prima alteratio siue humoris dige-  
 stio, quæ fit cum syrup. acetoso simpl. syrup.  
 uiol. de endiuiâ, de fumo terræ de lupulis cū  
 aquis endiuiæ, fumi terræ, lupulorū, cichoriū,  
 &c. Secūda erit euacuatio, quæ fit cū rheu-  
 barbaro, manna, cassia, pilulis aureis aggre-  
 gatiuis, electuario de suc. ros. &c. Tertia est  
 resolutio debilis cum roboratione mēbri, ita  
 ut mala intemperies remoueatur: & fit cum  
 zucchero ros. uiol. tria sandalis, diarrhodone,  
 uel per ea quæ extrinsecus adhibentur, inun-  
 gendo cum oleo rosaceo, uiolaceo, &c. Tem-  
 peries uerò frigida curatur cum his quæ hu-  
 morem pituitosum præparant, quale est oxy-



mel simpl. & compos. scilliticūque, rhodomel, Syrup. de duabus rad. bisantinus, euacuatio cum agarico, hiera Gal. diaphinicone, &c. Remouetur mala intemperies derelicta cū electuario diamusc. dul. de baccis lauri, unguendo extrinsecus cum oleo de spica, de ruta, de capparibus, &c. Cura materiae uentrosae similiter digeritur, euacuatur ac resoluitur, & pro resolutione conueniunt diaciminum, diatrion pipereon, theriaca. Extrinsecus resoluunt, forus ex anetho, ruta, pulegio, calamento, semine anisorum, cimini, fœniculi, similiter oleum rutaceū, de capparibus, &c. Cura inflammationū, quatenus ad causam antecedentem attinet, euacuatione & reuulsione indiget: quatenus uerò ad causam coniunctam, tunc sicuti in alijs abscessibus in primis repellendum, in morbi incremento repellentibus cum aliquali resolutione utendū, in statu & declinatione resoluendum, nisi abscessus in suppurationem uertatur, quia tunc suppurantia opus sunt. Euacuatio igitur in causa antecedere, si humoris copia cum sanguine abundet, tum à uena communi, tum ab



ea quæ inter annularem & minimum digi-  
 tum collocatur, sectio fieri debet, uel reten-  
 tis mēstruis, uel hemorrhoidib⁹ à uena in ta-  
 lo pedis. Euacuantur alij humores, præpara-  
 ta prius cum coctione eorum materia, per ea  
 quæ millies dicta sunt. Reuulsio fiet cum enæ-  
 mate splen reficiente, aut hemorrhoidarum  
 & menſtruum prouocatione, &c. Cura a-  
 postematis duri tres similiter requirit inten-  
 tiones, prima præparatio humorum cum sy-  
 rup. de epithymo, fumo terræ, oxymelle, &c.  
 Secunda, euacuatio, quæ fit cum confectio-  
 ne hamech, cassia, myrobalanis indis, epi-  
 thymo, &c. pilulis indis, de fumo terræ, de  
 lapide lazuli, &c. Tertia est mollificatio  
 & resolutio, quæ perficitur cum unguentis  
 ceratis, cataplasmate, focu, &c. de quibus  
 plura habes iuxta Arcul. & Gord. Cura fa-  
 cultatum affectarum hismet remedijs perfi-  
 citur, si modò quidpiam austerum adiunga-  
 tur, &c. Cura doloris est, ut eius causa remo-  
 ueatur: quæ si fuerit mala intemperies, ca-  
 lid frig. per contraria remouebis: si flatuosa  
 materia, curam habuisti: si ex inflammatione,



cura earum cura, & utere anodinis, prout  
aliàs in alyis doloribus dictum est. Cura ob-  
structionis splenis sit perinde ac de icteritia  
dictum est, &c.

Loci consentientes de cura  
affectuum splenis.

Gal. 13. meth. cap. 2, Vbi lien phlegmone  
inuadit, in sinistra manu secanda est uena,  
si quidem quod euacuandum sit, communis est  
indicatio. Et 9. de cōpos. med. per loc. cap 2,  
Deinde attenuantibus opus est pharmacis, ci-  
tra manifestam caliditatem, ut ne uehemen-  
ter incrassescat succus crassius in ipso obtu-  
ratus. Quò uerò actiones ipsæ conseruentur,  
ex austeris aliquid his admiscetur, quale etiā  
adstringentium genus. Ea gratia igitur ama-  
ra ualde medicamēta ipsi offerimus, & quæ-  
dā ex austeris ipsis admiscemus. Et 13. meth.  
cap. 16, Quotiens obstructio quæ in eum inci-  
dit, aut phlegmone potissimum ad scirrhum  
perueniunt, tum ea quæ obstructions eximāt,  
tum quæ dissecent, ualentiora exigit. Nam  
quale medicamentum iecori est absinthium,  
tale est lieni capparis cortex; & quale est ic-



cori eupatorium, tale est spleni scolopēdrium,  
 ꝓc. Alex. lib 3. cap. 23, Calidiori ꝓ sicca  
 lienis intemperaturæ contrarijs medicamen-  
 torum auxilijs, frigorisꝓ ꝓ humectantibus  
 subueniendum est: frigida uerò ꝓ humida  
 calorificis ꝓ arefaciētibꝓ ꝓæsidijs succur-  
 rere expedit, ꝓc. lege eum fusius: nam ibi  
 plura ad curam facientia intelliges, ꝓ de-  
 mum omne genus eduliorum in morbis sple-  
 nis congruentium etiam percipies. Lege insu-  
 per Arcul. Mar. Cat. ꝓ Paul. lib. 3. cap. 49.  
 ꝓ Auic. 15. Tra. 2. cap. de cura splen. Item  
 Aet. ꝓ Gord. ꝓ omnia à me recitata in-  
 telliges.

### Obseruationes in cura splenis.

Gal. 13. met. cap 16, Valēiora tantò ma-  
 gis lieni congruunt, quantò crassiori utitur  
 alimento, ꝓc.

Auic. 15. tra. 2. cap. 3, Est proxima cura-  
 tionibus hepatis, ꝓ indiget ut sint medicinae  
 fortiores ꝓ penetrabiliore: penetrare uerò  
 faciunt ea, quæ obseruāt uirtutem super eos,  
 quousque perficiunt operationes suas, ꝓc.

Ddd.i.



## Observationes de phlebotomia.

Auic. loc. cit. cap. 5, Et phlebotomia plurima apostemat splenem, euacuando subtile, & remanendo crassum: idcirco Razes dixit non multum referre de uena secanda, dummodo uulnus illatum longè pateat.

Observationes circa localia  
in cura splenis.

Auic. loc. cit. cap. 6, Applicanda in curatione seruent latus stypticitatis, sed cum cautela calefactionis uehementis, ne materia ad crassitiam & duritiem festinet: nam ambo viscera ad duritiem opportuna sunt, sed misceantur cum eis medicina, in quibus sit incisio aliqua cum caliditate equali. Et cap. 7, Et scias quòd res calidæ ualde non sunt multum cōuenientes spleni, propterea quòd indurant & exiccant, & prohibēt à resolutione, &c. Idem fatetur Paul. & Gal.

## Observatio circa medicamenta.

Gal. 13. meth. cap. 17, Sanè duplex ratio est eius medicamentorum usus, quum partes superiores posite laborant, per ea quæ edun-



tur & bibuntur, inferiores per id quod fit per  
clysterem infusum, &c. Paul. lib. 3. cap. 49,  
Cibus cōpetit tenuis, acris, siccus, portio pau-  
cissima.

Auic. 15. tra. 2. cap. 7, Omne lac, præter  
lac camelarum, est malum spleni. Et in admi-  
nistratione ciborum melius est, ut admini-  
strentur ante eos balneationes longæ, deinde  
assumat incisiva, subtiliatiua, & faciētia si-  
cim, & sumat in potu uinum mixtū cum aqua  
marina & subtili, & regimen per tres dies.  
Lege Gal. 13. meth. cap. 17. ibi, Scirrhus labo-  
rantibus cōuenientia medicamenta, &c. lege  
etiam Alex. Tral. lib. 3. cap. 23. nam fusissi-  
mè de omnibus cibis ibi pertractat, &c.

#### Nocentia spleni.

Nocent spleni lagana, bouina carnes, da-  
ctyli, ficus, lac, lentes, uinum dulce, crassum,  
nouum, aqua cruda, frigida, omnia unctiosa,  
legumina, olera, caseus antiquus salitus, aues  
aquaticæ, omnes fructus aquosi, omne splē, &  
omnis aēr crassus, paludosus, autūnalis, &c.

#### Conferentia spleni.

Conferunt splenis affectibus frigidis, ab-

Ddd. ij.



sinthium, acorus, agaricus, apium, ammoniacum, agrimonium, assa, aristologia, betonica, chamædrys, capparis, caules, cyclamen, cyperus, costus, ebulus, hederæ, helleborus, epithimū, lapatiū, lapis lazuli, lapis armenus, lentiscus, liliū, mel, menta, mercurialis, nasturtium, nux mosch. oua, origanum, passula, pastinaca, peonia, politrichū, pulegiū, prasiū, pulmo uulpis, raphanus, ruta, radix capparorum, radix genestæ, salvia, sandaraca, senna, serpillū, stachas, scolopēdriū, spica, squilla, tamariscus, urina hominis, urtica, hyssopus, iris, uinū extinctionis auri, &c. Cōposita calida sunt diacurcuma, diatriō pipereō, syru. de calamento, de stæchade, de absinthio, de fumo terræ, troc. de absinthio, de capparibus, hiera, &c. Frigida sunt simpl. acetum scilliticum, aqua chalybeata, bleta, corallus, cornu cerui ustum, lactuca asini, morus, myrobalani omnes, uitis, uiola, &c.

#### De prognosticis affectuū spleni.

Auic. 15. tra. 2. cap. 4, Si spleneticus inuenit dolorem interiorē, est magis saluus, quia in ipso adhuc speratur sensus. 2. Quādo acci-



dit fluxus uētris cū sanguine, est melius, quia  
 speratur cū ipso resolutio materiei splenis: si  
 autē perseuerauerit, aduenit ei lubricitas hy-  
 dropica, & morietur. 3. Qui catarrhum ha-  
 bet, non ei accidit splen. B. Quia humiditatis  
 copia humidā intēperiem arguit, ex qua ra-  
 rō atra bilis cōtingere solet. 4. Qui habet do-  
 lorē in splene suo, & currit ex eo sanguis ru-  
 beus, & apparent in corpore eius ulcera al-  
 ba non ledētia, morietur in die secūdo: & si  
 non, cadit appetitus. 5. Quādoque terminan-  
 tur apostemata splenis fluxu sanguinis na-  
 riū, & propriē ex latere sinistro, & aposte-  
 matibus apud aures difficilis suppurationis  
 & apertionis propter crassitiem materiei.  
 6. Et laudabilior urina eorū est crassa, san-  
 guinea, & urina in qua est faex uiscosa:  
 quādoque significat sanitatē splenis & de-  
 structionem eius. Vltimò, inquit, apostemata  
 splenis cōueriti ad iecur, malū: ecōtra uerò, bo-  
 nū. Hippoc. aphor. 6. aph. 43, Quicūque lie-  
 nosi difficultate intestinorū capiūtur, is su-  
 (perueniente longa difficultate intestinorum  
 aqua intercutis aut leuitas intestinorū adue-

Ddd. iij.



nit, & moriuntur. Et apho. 6. aph. 48, Lienosis difficultas intestinorum superueniens, bonum. Lege etiam de hac re aphor. 22. tertij lib. ibi, Autumno uerò, &c. lege etiã Arcul.

Authores dissentientes circa morbos splenis.

- 1 Adserere, materiam in splene posse educi conuenienter per uias urinæ.
- 2 Adserere, omne genus lactis in splenis duritie conferre.

Confutatio dissentientium circa morbos splenis.

Ad primum: impugnat Gal. 13. meth. cap. 17, ubi inquit, gibbum hepatis expurgari per renes, sed lien per intestina: quum per renes euacuari, nulla lieni uacuando uia pateat.

Ad secundum respondetur, quòd lac ex eo, quòd obstructionem inducit, nequaquam conceditur: uerum quum lac camelarum à proprietate lieni conferat, idcirco laudatur ab Auic. & hanc ob causam non omne genus lactis conceditur, &c.

De malo habitu.

Malus habitus, quem Græci καχεξία



dicunt, est prævia quædam ad hydropem dispositio, ex mala hepatis concoctione proveniens, &c.

### Loci consentientes de malo habitu.

Paul. lib. 3. cap. 47, Principia aquarum cutem subeuntium vocare Græci καχεξία, Latini malum corporis habitum consueverunt. Aet. ser. 10. cap. 19, Quum corporis habitus in aquositatem diffunditur, καχεξία à Græcis appellatur. Avic. 14. tra. 2. cap. 3, Quum corrumpitur digestio hepatis, & communicat super ipsum debilitas, in primis accidit dispositio ad hydropem antecedens, & vocatur cachexia, &c.

### De causis mali habitus.

Causa ipsius cachexiæ sunt longitudo alicuius morbi, durities splenis uel hepatis, consuetarum excretionum prohibitio, depravata hepatis siue stomachi alteratio: quæ si omnino corrumpatur, non amplius cachexiâ, sed aliquam hydropis speciem efficiet. Denique quæcunq; causæ hydropis esse possunt, dum leues existant, omnino cachexiâ inducunt, &c.

Ddd. iiij.



Loci consentientes de causis  
mali habitus.

Aet. ser. 10. cap. 19, Hæc affectio ut plurimum ex longo morbo congregatur, aut ex uiscere quopiam in scirrhum indurato, maxime hepate, splene, aut à consueta & cohibita excretionē aliqua. Auic. 14. tra. 4. cap. 3, Fit à corruptione digestionis, uel ab hepatis imbecillitate, & quandoque accidit propter congregationem aquæ in pulmone, &c. B. Hæmet sententiam habes ex ipso cap. de signis peripneumonix, ibi, Et quando prolongatur tempus cum peripneumonia, facit incurere agrum in inflammationē pedum, &c.

## De signis mali habitus.

Primum corpus albicat uel flavescit ob totius malam intemperiem, concoctiones impediuntur ob hepatis uel uentriculi imbecillitatem, remanet tamen ciborum appetentia à frigido elicita, deinde fastidium & defectus animi accidit ob uenenosam materiam ad cor exhalantem, respiratio rara ob consensum pulmonis uel diaphragmatis, extrema corporis inflantur, præsertim si anasarcam



cachexia precedat. Urina & sudor paucus ob aquosam humiditatem retentam, quæ per consueta loca expurgari nequit, testiculi inflantur, dummodo ascitem cachexia præcesserit, ulcera adsunt incurabilia ob sanguinis sinceri defectum, &c.

Loci consentientes de signis  
mali habitus.

Aet. ser. 10. ca. 19, In hac affectione universa corporis miscella laxior fit ac emollescit, corpusque totum cum virore albicat ac inualidum est: nam inter eundem crura vacillant, concoctiones in primis, manente etiã appetitu, impediuntur, fastidium accidit, respiratio fit rara ac debilis, quæ motibus ac actionibus condensatur. Lege Auic. loc. cit. cap. 3. ibi, In primis permutatur color corporis & faciei ad albedinem & citrinitatem, & apparet inflatio in palpebris, & facie, & extremitatibus manuum ac pedum, &c. Lege fusius, & intelliges cætera à me dicta, &c.

De cura mali habitus.

Cura requirit quatuor intentiones. Prima erit circa regimen, ita ut ager in cibo & po-



tu parcus sit, non comedat ad satietatem, nec nisi celebrata digestionē: sitire ac fame-  
scere in hoc casu utile: fugienda est ciborum  
multiplicitas, aqua interdicatur, nisi alia co-  
geret necessitas. Cibaria igitur in hoc casu  
sint calida, tenuia & exiccantia, præsertim  
in causa frigida, in calida uerò econuerso.  
Secunda est euacuatio: unde si à mens-  
truis uel hamorrhoidibus suppressus morbus pro-  
ueniat, uel ab alia excretionē prohibita, fiat  
sectio uenæ: si uerò à uitiatis humoribus, tunc  
purgatio ex hiera utilis est, uel ex agarico,  
pilulis de rheubar. hieralogodione, electuario  
indo, diaphinicone, prout materia exegerit.  
Tertia intentio est humorum preparatio,  
unde si fuerit bilis mixta, conuenit syr. bisan-  
tinus de endiuia, cum aquis absinthij cicho-  
rij: & in materia non ualde frigida ualet  
syr. de eupatorio acetosus simpl. & in mate-  
ria crassa ac uiscosa oxymel scilliticum, syr.  
de absinthio, & in materia melancholica  
syr. de epithymo, de hyssopo, &c. Conueniunt  
etiam in hac intentione diacurcuma, dialac-  
ca, triasandali, diarrhodon, troc. de ros. de



absinthio, &c. Quarta intentio est diuersio, quæ fieri potest per uomitum, quia extrahit ab hepate per uenas meseraicas, tum quia ex infimo loco materias eradicat, tū quia à stomacho & ab adiacentibus partibus optimè auertit. Clysteres etiam laudantur, eò quòd à stomachi fundo euacuant, tū quia eductio per uentrē naturalis magis est, q̃ per uomitū, &c.

Loci consentientes de cura  
mali habitus.

Aet. serm. 10. cap. 19, Cibi eorum sint simplices, qui facile concoqui possint, &c. Lege eum fusius. Auic. loc. cit. cap. 4, Cibus habendum cachexiam sit ex eis, in quibus est suauitas & confortatio naturæ, sicut alcubungi, id est perdices, & sint uina eorum odorificata, cū eis quæ sunt gariophylli, cinnamomum, crocum, &c. & ex fructibus, granata dulcia, & de citonijs parū nō nocet, & misceantur cum cibis ea quæ sunt sicut sinapis, porrum, allia, &c. Paul. lib. 3. cap. 47, Victus sit tenuis, siccus, &c. De euacuatione loquitur Aet. loco cit. ibi, Si hæc affectio ex consuetæ excretionis cohibitione contingat,



excretionem irritare expedit, aut uenam incidere, si nihil præpediat: si minus uena incidenda sit, conuenienti purgante pharmaco, & maximè ex hiera oportet, &c. Auic. loc. cit. Considera an humores sint choleric, & educantur solutione uentris cum hiera picra: nam educit superfluitates absque humiditatibus innatis, &c. Lege eum fusius. De humorum præparatione lege Arcul. & neo-tericos: lege etiam Auic. ibi, Et ex eis quæ cõferunt, eis ualde sunt syr. de absinthio in ieiunio, mitridatum & diacurcuma, & dialacca, & diaspermæton, &c. De ultima intentione lege etiam Auic. ibi, Et utatur uomitu antecibum: est enim regimen bonum eis in principio rei cum raphano infuso in syr. acetoso, & in fine cum helleboro, &c.

#### Observatio in regimine.

Auic. 14. tra. 4. cap. 4, Oportet quòd regimen eorū sit, superfluitates prohibens, &c.

#### Observatio in sectione venæ.

Paul. lib. 3. cap. 47, Is qui copia uiriosorum humorum laborant, uacuatio sanguinis per uenam noxia est: purgatio autē ex hiera



permultum utilis. Auic. loc. cit. Ante uenæ sectionē pracedant quæ sanguinem purificant, qualis est hiera.

### Obseruationes de solutione ventris.

Auic. loc. cit. Primū humorum qualitates considerentur & purgentur: quòd si nouissimè materia aggregetur, figi eam nō permitas, sed reiterata purgatione educes. Secundò, cauendum ne eorum stomachi à solutiuis ledantur, quare cum soluentibus aromatica sunt admiscenda. Tertiò, sex purgationum modos enumerat. Primus, per ea quæ uētremsoluunt, & obstructiones aperiunt. Secundus, per clysteria attenuantia & resoluentia. Tertius, per moderatum exercitium & per paucitatem potus. Quartus, per balnea cū aquis non calidis. Quintus, per uomitum ante cibum. Sextus, per cibos exiccantes, aperientes, & attenuantes cum aromaticis, &c.

### Conferentia malo habitui.

Conferunt cachexiæ, spica, cinnamomum, absinthium, eupatorium, semen urticæ, chamæpitys, urina hominis, helleborus, sansucus,



maiorana, cricius, handacocha. Confectio  
alcacangi, de ravedseni, conditum de buglof-  
sa, diacurcuma, dialacca, diacostum Mesu.  
empl. Alex. Mes. omorusia Auic. rheodoricon  
magnu Haly, theriaca, diateffaron, triphe-  
ra minor, pilule de rheub. de alcacangi  
Mes. troc. de diarrhodon, de rosis, de rheub.  
de eupatorio, syr. acetosus de diarrhodon, de  
absinthio, de fumo terræ, de squinanto uia-  
tic. 5, &c.

#### De prognosticis mali habitus.

Aet. ser. 10. cap. 19, Senes facile hac affe-  
ctione capiuntur, maximeque liberantur: pue-  
ri uero facile pereunt ob uitalis roboris im-  
becillitatem, aut ex succis ob cutis raritatem  
facile transpirantibus. Qui in uigore sunt,  
rarò incidunt, facileque inde se extricant: quò  
uero malum diutius durat, in aquam inter-  
cutem transit, &c.

#### De hydropo.

Hydrops est morbus à materia intra peri-  
toneum contenta, quæ ab hepatis imbecilli-  
tate prouenit factus, ex quo uenter intumescit,  
& interdum reliqua membra. Huius tres sunt



Species, prima ἀσκίτης, id est utricularis: secunda est τυμπανίτης, id est tympania: tertia ὑπόσφορα & ἀνάσφορα uel λευκοφλεγματία, id est, pituita alba dicitur. Ascites est morbus in quo ueteres crura intumescunt, superiores autē partes gracilescent ac marcescunt. Tympanias autem est morbus in quo plus flatuosi spiritus inuenitur, & minus humoris, ita ut si uenter percutiatur, tympani modo crepitū elidat. Anasarca uerò est morbus, quo totum corpus albidum redditur, atque humore circumluitur, ex quo aegris pudenda peruertuntur, & febres accidunt, &c.

Loci consentientes de  
hydrope.

Auic. 14. T. 4. cap. 5, Hydrops est aggritudo materialis, cuius causa est materia exuberans frigida & ingrediens membra, &c.  
Aet. ser. 10. cap. 20, Hydropis differentiae tres sunt: alius enim ascites ab utero dicitur, alius tympanitis à tympano, tertius sarcites iuxta carnem, à Græcis λευκοφλεγματίας nominatus, &c. hoc idē sentit Paul. lib. 3. ca. 48. & Alex. lib. 3. ca. 29. ibi, Hic morbus, &c.



Gal. lib. finit. med. Hydrops, quæ anasarca, id est, per carnem dicitur, est quum totū corpus intumuit œdemate atque humore corpus circumluitur, &c. Ascites, id est, utricularius est in quo uenter & serotum crurâque intumescunt, superiores autem partes extenuantur, &c. Similiter Tympanias est quū in uentre spiritus plus inuenitur, humoris minus, & si quis pulsauerit, sonus exauditur, &c. Lege etiam Gal. de hac re aphor. 4. comment. 11.

#### Obiectio.

Quar tres tantum species facis, quū Theodorus lib. 5. quatuor enumeret, scilicet anasarcam, hyposarcam, tympanitem & ascitē. Præterea Hippoc. 4. de uic. in mor. ac. tex 3. duas tantum species esse declarat, una quidem hyposarca, altera cum inflationibus.

#### Responsio.

Distinctiones interdum dantur penes nomina rerum, interdum uerò penes causam efficientem, interdum penes locum læsum. Erunt igitur quatuor ratione nominis, ut Theodorus: erunt duæ ratione loci: nā aut in omnibus membris continentur, aut tantum in con-



cauitate uentris, & sic erunt duæ species ut Hippocra. erunt tamen tres, ut diximus, quia causæ tres sunt, &c.

### De causis hydropis.

Causæ efficientes & primitiuae sunt omnis causa exterior nocumētum in digestionem imprimens, & imbecillitatem maiorem quàm in cachexia inducens: regimen inordinatum in sex rebus non naturalibus, percussio, casus & offensio super hepar, &c. Causæ antecedentes sunt mala dispositio hepatis uel aliorum membrorum, quæ provenit uel à mala intemperie nuda, uel humoralis, uel à soluta continuitate, uel ab aliquo abscessu digestionem impediēte. Causæ per consensum erunt uel à toto, ut in febribus quæ calorem hepatis innatū imbecillitant, & digestionē præpediūt, uel euacuationes superflua calore innatū extinguētes, sicuti euacuationes per uentrē, per uomitū, per sudorem, per menstrua, per sanguinis fluxum, &c. Vel erunt à membris particularibus, ut puta à pulmone, diaphragmate, abscessum uel aquam patiente, uel à stomacho ob malam eius intemperiem, uel à

Ecc. i.



splene ob eius magnitudinem & duritiē, &c. Causa coniuncta est materia ipsa frigida, membra alterans, & in tumorem attollens cū imbecillitate hepatis & digestionis eius assidue illam materiam regeneranti, &c. In anasarca igitur erit materia pituitosa, penetrans cum sanguine per membra. In ascite erit materia aquosa citra peritonium contenta. In tympanite est materia uentosa in illas partes diffusa, &c.

Loci consentientes de causis hydropis.

De causis primitiuis lege neotericos, precipue Arcul. & Sauonarolam, Gordonium, Platearium, & reliquos. De causis antecedentibus lege Auic. 14. tra. 4. cap. 4. ibi, Cause uerò antecedentes sunt omnes aegritudines hepatis complexionales, instrumentales, sicut paruitas & oppilationes, & apostemata calida, frigida, mollia & dura, &c. Lege eum fusius. Gal. 5. de loc. aff. cap. 7, In omnibus corporis partibus tum supernis tum inferioribus, pituitosus sanguis contineri conspiciatur in ijs morbis, quos Græci anasarcas &



leucophlegmatis nominant: proinde cōsen-  
 taneum est, ut ob visceris refrigerationem ci-  
 bus iam redditus in sanguinem transmutari  
 non possit, &c. Et inuenies per consensum  
 etiam affici, ibi, Laborans aqua inter cutem  
 molestari uidetur uitio existente in liene, uel  
 in ieiuno, uel pulmone, uel renibus, aut tenui  
 intestino, aut mesenterio, aut ubi sanguis plu-  
 rimus per hæmorrhoidas excernitur, aut ob  
 muliebri profluuium, aut quum retinentur  
 menstrua, aut aliam ingentem uteri disposi-  
 tionem, &c. De causis particularibus loqui-  
 tur Aet. ser. 10. cap. 20. ibi, Ascites fit quum  
 inter pelliculam peritoneum appellatam, &  
 intestina plurima aquosi humoris collectio  
 fiat. Tympanias, quum flatu aere repleti ac  
 superflui plurimam collectionem facit, &c.  
 Sarcites uerò ab aquosa pituita ortum ha-  
 bet, &c. Hoc idem sentit Auicenna. 14. tra.  
 4. cap. 4. ibi, Ascitis causa est materia  
 aquosa effusa in spacium uentris inferio-  
 ris, &c. Vide Galenum de causis hydro-  
 pis 2. de naturali facultate. cap. 7. Item 4. aph.  
 comm. 11. ibi, Quibus tormina, &c. Itē 4. de  
 Ecce. 4.



præſag. ex pulſibus, capite de meninge affe-  
cta. Itē prognost. 1. tex. 1. ibi, Cuiusvis aquæ  
intercutis genitura eſt, ubi ſanguificatio-  
nis officium intercider, &c. Hippoc. aphor.  
7. aphor. 71, A' pituita alba aqua intercus  
ſuperuenit. Vide Gal. in comment. Vide etiā  
Paul. & Alex. lib. 3. cap. 29.

### De ſignis hydropis.

Signa hydropis in genere octo ſunt. Primum,  
eſt vitiatuſ color iuxta hepatis intemperiem,  
ut in frigida albus & liuidus, in calida fla-  
vus uel rubeus. Secundum, eſt inflatio oculo-  
rum & pedum, ut in anafarca: excipitur tym-  
pania, in quo nulluſ tumor niſi in uētre cer-  
nitur. Tertium, ſitit inexhauſta, quia humor  
in hiſ locis retentus ſaluſ eſt & putrefactuſ.  
Quartum, ciborum faſtidium, ſcilicet in cali-  
da hydrope: nam in frigida appetituſ inua-  
leſcit. Quintum, urinae paucitaſ, rubea, præ-  
ſertim in aſcite & anafarca, ubi nulla fit ſe-  
paratio ſanguiniſ & bilis. Sextum, febres mi-  
res ac tepidae. Septimum, accidunt ulcera.  
Octauum, nihil cruentum ſecerni ſolet, ma-  
ximè in aſcite & tympania, &c.



Signa particularia Ascitis sunt gravitas sensibilis in uentre: & si percutitur, nullum sonum emittit, sed aqua à latere ad latus commota cernitur. Tactus est utrisque aquæ pleni. Nulla adest membrorum magnitudo, cutis resio, paucitas urinae, pulsus parvus, frequens, & ad duritiem declivis. Signa hyposarcæ sunt inflatio totius corporis, uelut in defuncto corpore impinguantur membra, & propriè facies, & cum premittur digito, remanet fouea: nulla adest suminis inflatio aut commotio, ut in ascite & tympanite, fluxus interdum sanguinolentus, pulsus undosus, latus & lenis. Signa tympanitis, egreditur sumen plurimo exitu, nulla adest gravitas, sed tensio plurima, membra ad ariditatem tendunt, & percussio uentre sentitur sonus utrisque flatu non aqua pleni: adest ructationis uoluntas, ex qua leuius se habet: pulsus ut plurimum uelox & frequens, ad duritiem declivis, nulla adest inflatio pedum, &c. Signa distinguenda hydropem à prægnante sunt, quia ab umbilico infra prægnantis uenter extenditur, in hydrope uerò infra & supra, &c.

Ecc. 14.



Loci consentientes de signis  
hydropis.

De signis in genere hydropis lege Auic. 14. tra. 4. cap. 8. ibi, Omnem speciem hydropis sequitur corruptio coloris, &c. lege hunc locum fusius. Gal. 5. de loc. aff. cap. ult. In anasarca per aluū nihil cruentū, neque in ascite, neque in tympania excerni solet, sed spatium quod est inter peritoneum & partes ei subiacentes aquoso humore impletur: his uero qui ex frigida aqua potu hydropici facti sūt, uehementes ciborum appetitus fiunt, &c. De signis particularibus mentionem facit Alex. lib. 3. cap. 29. ibi, Quum in uentre circa abdomen humores aquosi collecti fuerint, &c. Lege etiā de hac re Auic. 14. cap. 9. ibi, Cum ascite est grauitas sensibilis in uentre, &c. Et cap. 10. loquens de anasarca, inquit, Apparet inflatio in corpore toto sicut accidit corpori mortuo, &c. Et cap. 11, In tympanite egreditur sumē plurimum exitu, &c. Vide fusius Arcul. & Sauonarolam. Hipp. prognost. 2. tex. 2. ibi, Si quibus ex inani parte consistit hydrops, &c. Lege etiam fusius Gal. in hoc commēto, &c.



## De curatione hydropis.

In Ascitis cura tres tantum intentiones  
 insurgunt, quarum prima uersatur circa uitae  
 regimen, ita ut sex res non naturales ad ca-  
 liditatem & siccitatem uergant, quum causa  
 ascitis sit frigida & humida. Nam hepar etsi  
 à causa calida primum molesteretur, nihilo-  
 minus ex imbecillitate & spirituum resolu-  
 tione tandem frigescit. Dieta igitur sit te-  
 nuis, si uires patiantur. Cibaria parentur cum  
 pipere, caryophyllis, &c. Vinum sit subtile, al-  
 bum, paucæ quantitatæ, aquam uitent. Alte-  
 ra intentio est in remouenda causa coniun-  
 cta, quæ perficitur cum pharmacis hydrago-  
 gis, uel cum urinam prolicientibus, uel cum his  
 quæ insensibiliter aquam resoluunt, ut sunt  
 fomēta, emplastra, sacculi, cerata, &c. Solu-  
 tina fiunt cum rheub. agarico, cum succo rad. iri-  
 dis, ebuli & sambuci, cum soldanella, uel eius  
 succo, cum electuario, & Mezereō quæ laureola  
 dicitur, cum pilulis de serapino, de euphorbio,  
 &c. Diuretica sunt syrup. bisantinus de dua-  
 bus radicibus, oxymelle, syrup. de absinthio.  
 Fomenta fiunt cum rebus calidis resoluen-

Ecc. iij.



ribus ut salvia, maiorana, rosmarino, menta,  
 absinthio, pulegio, camomilla, origano, folijs  
 lauri, alumine, sulphure, sale, &c. Emplastra,  
 quale est de granis lauri, de stercore caprino  
 &c. Sacculi parantur ex milio, sale, fursure.  
 Unguenta, quale est illud Agrippæ, & mille  
 alia quæ parari possunt. Conueniunt etiam  
 diacurcuma, dialacca, troc. de rheub. Ter-  
 tia intentio malam hepatis dispositionem  
 remouet cū his quæ hepar roborant, aperiunt,  
 ac obstructions dirimunt, extrinsecus cum  
 ceratis & linimentis ex oleo rutæ camomil-  
 lino paratis, intrinsecus cum confectionibus  
 iam memoratis, &c. Quod si per hæc ascites  
 non cessauerit, cute compuncta aqua extra-  
 hatur, &c. Anasarca siue hyposarca hisde-  
 met intentionibus indiget: nam præter regi-  
 men calidum & siccum etiam causa coniun-  
 cta remoueri debet cum medicinis soluenti-  
 bus & alijs, ut dictum est. Verum hoc plus  
 habet, ut sectionem uenæ suppressis hemor-  
 rhoidibus, menstruis, uel si ab aliquo aposte-  
 mate fieret, & humorū præparationē requi-  
 rit, quod in ascite minimè dictum est: & hoc



fit cum rhodomelle, syru. de duabus rad. de  
 bisantio, oxymelle simp. &c. Aduerte tamen  
 quòd Syrupos in hoc casu simpliciter sine  
 aquis & decoctis exhiberem, quòd aqua apud  
 me suspecta sint. Laudatur in hoc casu hiera  
 simplex, rheub. agaricus, pilula de rheub. Ma-  
 la autem dispositio hepatis, si ab apostema-  
 te, uel ab obstructione eius proveniat, quo pa-  
 cto curanda sit, supra habuisti: quæ si à ma-  
 la intemperie oriatur frigida, tunc damus ele-  
 ctuariũ diacurcumæ, dialaccæ, rheub. hepar  
 lupi, absinthium, eupatoriũ: in calida, diar-  
 rhodò, abs. triasand. In causa mixta troc. de  
 rheub. cum speciebus diarrhodonis Abbatis.  
 Tympanias uerò perinde ac dictum est cu-  
 randa erit, dummodo soluentia pharmaca iã  
 dicta flatuosum uentum unã cum aquoso hu-  
 more resoluant, unde laudatur diaciminum,  
 diagalaga, diamuscus, electuarium de baccis  
 lauri, uel forus ex rebus calidis & siccis, &c.

Loci consentientes de cura  
 hydropum.

De regimine uictus loquitur Paul. lib. 3. ca.  
 48. ibi, Cibis erit salsamẽtũ, sinapi & albia



# 810 DE CONSEN. MEDIC.

ex auihus syluestres & sicca magis. Inter ole-  
ra asparagus, porrum, sinapi. Vinum sit ue-  
tus & tenne, porio liberalis uitanda est, &  
aqua in totum, calidioribus acrioribus que  
cibus & auxilijs, ubi febris cum hydropse fie-  
ret, abstineatur, &c. Auic. 14. cap. 13, Opor-  
et comedere cum mēsurā, & dimittere aquā,  
ita ut prohibeatur à uisione aquae, ne dicam  
à potu, quantum possibile sit, &c. Lege Alex.  
de omnibus oleribus, piscibus, uolucris, le-  
guminibus, siue bellarijs fusius cap. 30. De cu-  
ratione per hydragoga loquitur Gal. 7. aph.  
commēt. 56. ibi, Curatio hydropis fit per me-  
dicamenta aquositate soluentia, per epishe-  
mata, ac per ea quae ciendi urinam & in ua-  
pores talē humorē soluendi facultatē habēt.

Item 14. meth. triplicem innuit curandi  
rationem, prima ut tumorem in uiscere con-  
tentum sanemus. 2. ut humiditatem soluamus.  
3. ut per medicamēta urinam citemus. Habes  
etiam, quod calidior & siccior temperies  
exile corpus reddat, quod fit ex acuta exer-  
citatione, & medicamentis attenuantibus, &  
niētu, & animi cogitatione, &c. Paul. lib. 3.



ca. 48, Curatio cōmunis ab euacuatione incipit, uerū ascites & tympanias medicamentum aquam educens requirit, anasarca sanguinis detractionem, modò affectus ex hæmorrhoidæ uel mēstruis retētis oriatur, &c. Gal. 4. de uic. in mor. ac. tex. 3. ibi, Hydropū duæ sunt naturæ. In comment. Anasarca, inquit, interdum sanguinis detractionē, dum incipit, expostulat, si ex retentione hæmorrhoidarū uel muliebrium, uel ex quapiā quæ ita sit plethorica causa incaperit: tympaniam uerò & ascitē nullus per sanguinis missionem sanare ausus est, &c. Lege Auic. 14. tra. 4. ca. 13, Similiter Mar. Cat. & Arcul. Gord. & Alex. de cura hydropū in particulari. Gal. 3. de tēper. ca. 3, Medicamē id quod cātharides recipit, hydropicis prodest, tamen si cātharis ipsa uesicā omnino ulcerat: uerū ubi per ea quæ admiscētur castigata, corpori plurimo humore grauato offertur, & illū & per urinas expellit, &c. Et 14. meth. ca. 13, Harū euacuationem medicamētis quæ digerant molimur, uel chirurgia in ascite, adhibita punctione, quā paracense sin uocant, &c. Lege quomodo



hac fiat pūctio ex Arcul. & Gulielmo Plac.  
& ab alijs omnibus qui chirurgiam pertra-  
ctarunt, &c.

### Obseruationes de euacuatione.

Auic. 14 trac. 4. ca. 13, Primū in ascite a-  
qua, in anasarca pituita, in tympanite flatus  
euacuetur. 2. Soluentia ita soluant, ut nihil he-  
pati & uētriculo mali inferāt, sed sint leuia.  
3. Reiteretur euacuatio, ne materia multum  
congregetur, cauendo ne pro uice ita copiosa  
sit, ut uirutem deiciat. 4. A soluentibus sta-  
tim hepar & uentriculū cum stypticitate mo-  
deratē aromatica. 5. Prouocetur uomitus ut  
materia in uentriculo contenta euacuetur. 6.  
Enemata conueniunt, dummodo causam an-  
tecedentem & coniunctam euacuare possint.

### Obseruationes de sectione venæ.

Gal. 4. de uic. in morb. ac. com. 3, Primum  
si expedit in principio fiat: secundum non est  
fienda, nisi sui causa fuerit retentio sangui-  
nis, uel aliqua plethorica causa, uel inflam-  
matio hepatis, &c. Auic. loc. cit. sectio uenæ  
uitanda est, quatenus sit possibile, & si tuum



*sit consilium de phlebotomando, minue prius  
materias dominantes, &c.*

**Observationes in attenuantibus  
& incidentibus medicinis.**

*Auic loc. cit. quatuor habet annotatu di-  
gna. Primò, quod misceatur cum rebus, hepar  
& uenter roborentibus. Secundò, quod  
uarianda sunt & mutanda, eò quod natura  
ab eo quod est consuetum non patitur. Tertiò, quod  
in puluerem redigantur, ut citius ad pariem he-  
patis gibbã perueniant. Quartò, quod post eorum  
usum iura pinguis exhibeamus, ne urinarum  
meatus exhauriantur. B. Caue tamen ex hoc  
textu, ne decipiaris, quoniam in omni specie hydro-  
pis iura sine suspecta. In puluerem, intellige ut  
Gal. crassiusculum. De observationibus circa  
uictum, lege fusius Alexan. lib. 3. cap. 30.*

**Nocentia ac conferentia hydropi.**

*Nocet hydropi, usus aceti assiduus, bouine  
carnes, lentes cum corticibus, mezereon, aloes,  
& quicquid hepatis temperiem molestat ac  
corrumpit. Conferunt hydropi absinthium, aga-  
ricus, anisum, apium, beronica, calamentum, ca-*



lamus aromaticus, chamæpitys, chamædrys, cācharides, electuariū, cuscute, cichoriū, succus radicis ebuli, helleborus, eupatorium, fœniculus, carica, fumus terræ, chebuli, lac asininum, caprinum, lactuca limaciæ, meu, mezereon, myrobalani, myrthus, origanum, pastinaca, perdices, petroselinum, prasiū, rheubarbarum, rosmarinus, ruta, sansucus, sambucus, sinapis, scilla, scenoanthes, urina, hypericon, hyssopus, iris. Cōposita sunt, unguentum Agrippæ, confectio alcacangi, dialacca, diacurcuma, diatrion pipereon, emplastrum Aristarchi & Andromachi Mes. pilula de rheub. de agarico, theriaca, triphera feruginea, troc. de lacca, de rheubarbaro, de ligno aloes, unguetum Artanitæ mag. confectio de mezereon, de eupatorio Mes. oleū de cherua, de mezereon, pilula de mezereon, theriaca, diateffaron, &c.

### De prognosticis hydropum.

Hip. aph. 3. aph. 22, Autūno plurimi æstivi morbi, febres quartanæ & erraticæ, & aquæ inter cutem, &c. Vide Gale. in comment. Et



aph. 4. aph. 11, Quibus tormina & circa umbilicum dolores, & lumborum dolor, qui neque à medicamento, neque aliter soluitur, in hydropem siccā firmatur. Et aph. 6. aph. 8, Aqua intercute laborantibus ulcera in corpore facta difficulter sanantur. B. Quia exiccare exostulant, sed hoc difficillimum ob humiditatis immoderantiam. Et aphor. 6. aph. 27, Quicumque suppurati, aut aquam intercutem patientes, uruntur aut secantur: si pus aut aqua uniuersum effluxerit, omnes moriuntur. B. Eò quòd natura subitaneas mutationes nō tolerat. Et aphor. 6. aphor. 35, Aqua intercutem laborantibus rufis superueniens, malum. B. Intellige, nisi à materia à capite in subiectas partes stillante rufis oriatur: nam si aquosa humiditas adeò excreuerit, ut asperas arterias occupet, periculum de suffocatione imminet. Et apho. 6. apho. 43, Quicumque lienosi difficultate intestinorum capiuntur, superueniente aqua intercute moriuntur. Et aphorif. 7. aphorif. 5, In mania dysenteria aut hydrops, uel mentis alienatio, malum. Et aph. 48. eiusdem lib. Aqua intercute laborās,



si à tuſſi habeatur, deſperatus eſt. Et aph. 56. eiusdē, Quibus hepar aqua plenū in omētum eruperit, his uēter aqua repletur & moriūtur. B. Quia eſſuere ad omentū aqua non poteſt, niſi aliquo modo excedatur, unde mors ſequitur, &c. Et aph. 6. aph. 12, A diuturnis ſanato hæmorrhoidibus: ſi urina non ſeruatur, periculum eſt aquam intercutem uel tabē aduenire. Et ap. 14. eiusdē lib. Ab aqua intercute habito, ſi aqua è uenis in uētreſ defluxerit, ſoluitur morbus. Et prognost. 2 cap. 1, Aqua intercus omnis ſi ex acuto morbo exiſtit, malum eſt: non enim ſedat febrem, ſed dolorem admodum infert ad mortem. B. Eò quòd inuenire remedia, quæ utrique affectioni ualida reſpōdeant, difficillimum eſt. Auic. 14. tra. 4. cap. 3. multa habet prognostica: Primò aſciſes malignior omnibus, deinde hypofarca, deinde tympanitis. Secundò, deterior hydrops illa eſt, quæ fit cum ægritudine acuta & uehementius timenda, quæ homini rēperaturæ calidæ & ſiccæ aduenit: non enim ſine cauſa maxima per contrariū ſuæ cōplexioni ægrotat. Tertiò, hydrops ex duritie ſplenis magis



salua est, quàm quæ à duritie hepatis prouenit. Quartò, si ex hydrope, dyspnœa, & cōstri-  
ctio anhelitus contingat, & solutio uentris,  
propinquā mortē in tribus diebus significat.  
Quintò, & dicitur quòd quando hydropico  
descendit sicut caro, prænūciat mortem eius.  
Sextò, & habenti melancholiā resoluitur me-  
lancholia, eò quòd hydrops eā humectat. Se-  
ptimò, & scias quòd fluxus uētris in hydrope  
est mortalis. Octauò, dictum est quòd quādo  
in facie hominis, aut in manu eius sinistra  
mollities, & in naso pruritus accidit in prin-  
cipio, quòd moritur in secunda uel tertia die.  
Nonò, & si fuerit apostema durum, tunc non  
speretur in sanatione hydropis quæ sequitur  
ipsum: nā etsi aqua euacuetur qualibet eua-  
cuatione, redit tamen & replet, &c.

### Authores dissentientes cir- ca hydropem.

- 1 Adserere, cachexiam non præcedere hy-  
dropem quæ paulatim facta sit.
- 2 Adserere, tympaniam ita à frigiditate fie-  
ri, sicuti ascitem.

Fff. i.



3 Adserere, hypofarcā esse ascite deteriore.

4 Adserere, in ascite hydrope semper incisionem esse opportunam.

5 Adserere, omne genus lactis in ascite nullo modo competere.

6 Adserere, tussim in hydrope semper esse signum malum.

Confutatio dissentientium circa hydropem.

Ad primū: Auic. 14. ca. 3, Quando corrumpitur digestio hepatis, & antecedit eius debilitas, in primis accidit dispositio ad hydrope antecedēs, quæ uocatur cachexia: sed semper digestio hepatis in qualibet specie hydropis corrumpitur, & antecedit eius debilitas: igitur semper præcedit cachexia. Et hæc opinio confirmatur à Dino, unde maximè decipiuntur, qui contrarium adfirmant.

Ad secūdum: Gal. aph. 4. com. 11, Videtur autem à maiori frigiditate generari aquosus hydrops, quem ascitem uocant, à minore tympanias: nam humida substantia in flatusum aërem sine calore aliquo trāsmutari non potest, & sic isti decipiuntur, qui oppositum



astruunt, &c.

Ad tertium: Auic. 14. cap. 3, Ascites est malignior omnibus, &c. Præterea illa species est deterior, quæ causas & symptomata seuissimam habet: sed ascites est huiusmodi, cum adsit sitis uehemens, grauitas, suffocatio & syncope: igitur erit hyposarca deterior, &c.

Ad quartum: Conciliator diff. 199, refert ex Gal. neminem uidisse ex incisione liberatum. Præterea Auic. loc. cit. de incisione myrach, Scias, inquit, quod parum proficit, nisi in corpore forti ualde, quando potens est tollerare sitim & minorationem cibi. Vnde non oportet ut audeat fieri, dum possibilis est alia cura, &c. imò, ut refert Conciliator, plerique ex hac incisione moriuntur.

Ad quintum: Auic. loc. cit. Non respicias ad illud quod dicitur in ipso, ex hoc quod decipiuntur sophistæ, quod natura lactis est contraria hydropi: imò scias quod hoc medicamen est iuuatiuum per illud quod est in eo de abstersione, & est conueniens per id quod est in eo de proprietate. Et paulò infra, Et scias quod lac camelarum & caprarum Aræ

Eff. 4.



bicarum est uehementis iuuamenti, &c.

Ad sextum, Gal. aph. 6. com. 35, Neque enim quā ex alia sit occasione, in homine a-  
quam intercutē patiente, rufus est signum exi-  
tiale, sed quando ex ipsius morbi ratione, &  
sic non est perniciosum signum.

### De leuitate intestinorum, id est lienteria.

Leuitas intestinorū, quæ λιεντερία à Græ-  
cis dicitur, est celerrima ciborum expulsio, in  
qua nulla alteratricis facultatis actio cerni-  
tur, sed tales cibi quales deuorati sunt secer-  
nuntur.

### Loci consentientes de leui- tate intestinorum.

Galen. aphor. 6. comment. 1, Leuitas inte-  
stinorum est uelox exitus eorum quæ come-  
duntur ac bibuntur, quæ talia deijciuntur,  
qualia deuorata fuere, quibus egredienti-  
bus nulla mutatio alteratricis facultatis in-  
uenitur, siue in qualitate, siue consistentia, co-  
lore & odore, &c. Lege de hac re Gordonij  
definitionem & aliorum neotericorum.



## De causis leuitatis intestinorum.

Causæ procatarticae ipsius lienteriae sunt cibi, potus, & pharmaca secundum qualitatē, quantitatem, & ordinē uentriculū infestantia, inter quæ aēr quoque humidus cōnumeratur. Causæ antecedentes & cōiunctæ sunt mala stomachi intemperies, humores uel nimium frigidi, uel mordaces, flatu quoque non sinens stomacho cibum inharere, unde putrefit & expellitur. Item ulcera, abcessus, & similia dolorem stomacho inferentia, siue per se, siue per aliorum morborum consensum, ita quod nec uenterculus ciborum contactum toleret, unde facultas expultrix ad id expellendum irritatur. Item stomachi ac intestinorum imbecillitas, ex qua retinere contenta ne exiguo quidem tempore possunt, sed illico, perinde ac si graue aliquod onus deponerent, ea secernunt, &c.

## Loci de causis.

Galen. apho. 6. com. 1, Causa leuitatis intestinorum est triplex: quarū prima est mala retētrici facultatis stomachi intemperies: secunda fit ab humorum mordacitate superfi-

Fff. iij.



ciem uētriculi exulcerāre: quare cibi & potus quum ad locū ulceratū perueniūt, membrū illos continere non potēs, absque coctione illos deiecit. Tercia est, quū pituita in uentriculo continetur, quæ cibū & potū extra uentriculū & intestina lubricare facit, &c. Itidē adserit aphor. 4. cōmem. 12. Auic. 16. tra. 1. cap. 2. præter causas assignatas enumerat etiā solutiuarū medicinarū impressionē in superficie intestinorū & stomachi. Itē imbecillitatē digestionis, quæ deficiente cibus corrūpitur & expellitur. Itē catarrhū cibū corrūpentē, itē ciborū malā qualitatem, quantitatem, malitiā sui ordinis, artificium, & denique uērositatem & inflationē. lege etiā Auic. 13. cap. de lubricitate stomachi. Itē Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1. Itē 1. de loc. aff. cap. 3. Item 6. de sympt. cau. cap. 2. ubi de nausea loquitur. Itē 6. de loc. aff. cap. 1. ibi, Sunt quedam accidentia, quæ haud absurdē intestinis & uētriculo simul affectis euenire credūtur, ut lenteria. Vide etiam Paul. lib. 3. cap. 4. Item Marcū Cat. qui omnes causas ad octogenerium numerum reducit, cap. de Lienteria.



## De signis leuitatis intestinorū.

Signa in genere sunt exitus cibi & potus indigesti, dolor in regione stomachi, & agritudo eius præcedēs, sicut nausea, subuersio, uomitus: & hic fluxus ordinē non habet, sed quādo cūque cib⁹ sumitur, egreditur, &c. Signa si à medicamine fiat, sunt, dolor & mor dacitas stomachi, præcessit pharmacū, & statim sequutus est fluxus, sapor etiam testatur pharmacū, &c. Signa intēperiei frigida & humida sunt albedo faciei & linguae, paucitas sitis, tarda digestio, multitudo spuri, non adest grauitas uel nausea stomachi, & existēte pituita adest dolor stomachi, acetosa eructatio, leditur à frigidis, nausea adest & uomitus. Signa intēperiei calida sunt, oris amritudo, sitis, uomitus frequēs, bilis, sapor amarus, & humores calidi per secessum emittuntur, &c. Signa ulcerum sunt uomitus saniei, eructatio, pus redolens, dolor, &c. Signa apostematis sunt, tumor, durities, grauitas, assiduus dolor, febris continua, &c. Signa flatus sunt, quum sentitur flatuosus motus, dolor modò unā, modò alteram stomachi partē

Fff.iiij.



molestat, iuuantur si crepitum uel ructum emittant. Signa imbecillitatis facultatum sunt, si imbecillus sit digestiua, egreditur cibus sine digestionem, si retentrix uel expultrix, egreditur uelociter. Signa interstinguentia lienteriam stomachi & intestinorum sunt, quia lienteria intestinorum, id est cœliaca passio habet cibum satis bene educitū, dolor est in intestinis, & præcessit ægritudo intestinorū: & econuerso, si fuerit stomachi, &c.

Locī consentientes de signis  
leuitatis intestinorum.

Paul. lib. 3. cap. 40, Verū in utroque leuitatis genere celerius quā in cœliacis, quā assumpta egerūt, tamque intensa est cruditas, ut alimenti assumpti genus cognoscatur, &c. Lege de his signis Auic. 16. tra. 1. cap. 3. ibi, Fluxus stomachicus non habet ordinem neque horas, in quibus per seipsum crescat, immò est secundum regimen: nam si digestiua est debilis, egreditur sine digestionem: si retentrix & expulsiua debilis, egreditur uelociter, &c. lege eum fusius de alijs signis. Itē Arcul. & Gord. & Mar. Car. qui breuiter omnia



lienteria signa exponit: lege etiam alios ne-  
rericos.

De cura leuitatis intestinorum.

Consideranda est in primis a qua causa  
hic morbus proueniat: nam si ex parte cibi  
corrupti, tunc uentrē soluere uel uomitū pro-  
uocare utile est. Si uerò ex nimia cibi quan-  
titate assumpta fiat, tunc facta euacuatione  
paucus cibus exhibeatur, deinde mala sto-  
machi complexio corrigatur: si autem causa  
fuerit nimia humiditas in uentriculo conten-  
ta, tunc medendi insurgunt quatuor inten-  
tiones. Prima erit circa uictum: nam ciban-  
di sunt ex chondro, oriza & pane, cum ali-  
quibus adstringentibus; ut malis punicis, py-  
ris, malis cydonijs, uel diacironite: conueniunt  
etiam testes gallinacei & pisces saxatiles,  
&c. 2. Intentio est humoris frigidi præpa-  
ratio cum rhodomelle, sy. de menta, de absin-  
thio, cum decoctis uel aquis mentæ, absinthij.  
3. Intentio est euacuatio, quæ fit per solutio-  
nem uentris, ac per uomitum, maximè mate-  
ria in suprema parte uentriculi contenta,  
cum pilulis aleophraginis, masticinis, & de



hiera simpl. diaphinicone & diacitonite solutiuo. 4. Intentio est uentriculi roboratio, ac discrasie derelictae ablatio: & perficitur cum exterioribus unguentis calefacientibus, ac stypticitatē in se habentibus, quale est oleū de spica, de absinthio, de mastice, de menta, de citonijs, item cum emplastris & ceratis eandem uim seruātib, ex menta, absinthio, rosis, scenoantho, spica, balustys, galanga, ciperro, &c. Roboramus etiam cum interioribus electuarijs adhibitis, quale est aromaticum ros. diaciminū, diagalanga, diacitoniten cum speciebus & zacharo. Si uerō causa fuerit materia calida, uictus & regimē declinet ad frigidū: digestio fiat cum syr. ros. de granatis, de cydonijs, de myrtho. Euacuatio, cum rheubar. aloe lota, hiera simpl. Robur denique indimus, ac malam derelictam intemperiem remouemus cum zacharo ros. diarrhodonē Abb. cōfectione de tribus sandalis, &c. Si uerō causa fuerit ulcus, primò oportet abstergere, deinde cōsolidare, ut puta cum rhodomelle, abstergere & conglutinare cum bolo armeno, &c. Si causa fuerit uerositas, pri-



mum fiat euacuatio ac digestio, praesertim si materia fouens sit, deinde resoluetur cum electuario de baccis lauri, uel fomero, uel unguentis & emplastris ex rebus calidis stomacho conferentibus, &c.

Loci consentientes de cura  
leuitatis intestinorum.

Mar. Cat. Cura uariatur secundum uarietatem causarum, &c.

Gal. 8. meth. ca. 5, Cibadi sunt fluere adhuc uentre ex polenta & pane, quem Graeci oxylipe uocant, qui minimum aceti habeat: inspergere tamen poleram debebis, ubi scilicet uenter adhuc plus iusto excernit, uel mali punici, uel pyrorum, uel malorum succo citoniorum: si amplius uenter non excernit, sufficit alica ad modum prisana preparata, hoc est, aceti habens pauxillum, similiter gallinacei testiculi, saxatiles ex albo iuxta pisces, & fructuum aliquis ex his qui adstringunt. Lege de his cibis Paul. A Eg. lib. 3. cap. 40. ibi, Si biliosa sit deiectio, &c.

Lege etiam Auic. 13. tra. 5. cap. 7. ibi, Et sit cib<sup>9</sup>, &c. Vide etiam Gal. in lib. de san. tuen-



da, &c. De cura mala cōplexionis plura habes etiam ex ipso Auic. in loc. cit. ibi, Quod si causa fuerit ex frigore, cū calefactiuus curētur ebibitis: & si illic fuerit materia, euacuetur, & administretur uomitus in omni septimana: & si fuerit malitia cōplexionis calidæ cū materia, oportet ut educatur humor cū facilitate, &c. lege fusiꝯ, & omnem curam intelliges. Lege etiam Arcul. 9. almans, & ipsum Aet lib. 9. cap. 51. Item Auic. 16. tra. 2. cap. 2. de fluxu stomachi lubricatiuo, &c.

#### Observationes in cura.

Marc. Cat. cap. de lien. Medicinæ soluentes sint quæ à lōginquo non attrahant. Auic. 16. tra. 2. cap. 2, In quibus non sunt ulcera, fac ut permisceas styptica fortis stypticitatē, cum medicinis calefactiuis in potu & in emplastris, & utantur medicinis naturam iuuuantibus & confortantibus spiritum, ut theriaca magna, &c.

#### Conferentia leuitati intestinorum.

Conferūt lienterie, fofus ex balaustijs, radix bedegar, castanea, cupressus, aqua nel



uinum extinctionis ferri, sex uini cum aqua  
myrthi : cataplasmetur fraxinus, charabe,  
licium, lini semen, margarita, ossifraga, ani-  
sum, polygonum, hypocystis, zingiber. Comp.  
athanasia Nic. diacitoniten Nic. mitrida-  
tum Nic. cum decocto balaustiarum, miua,  
michlera, pilula styptica Nic. electuarium  
inventionis nostra, Mes. electuarium de myr-  
tho, Mes. susuf de myrtho Mes. confectio de  
seminibus Mes. pedes constringere, manus in  
feruentem aquam mittere.

### De prognosticis leuitatis intestinatorum.

Hippoc. aphor. 4 aphor. 12, Quorum alii  
intestinatorum leuitare laborant, hyberno tem-  
pore supra purgari malum, &c.

Et aphor. 6. aphor. 1, In longis leuitatibus  
intestinatorum si ructus acidus fiat, qui prius  
non erat, signum bonum.

Auic. 16. tra. 1 cap. de causis fluxus, Lien-  
teris quae fit propter complexionem frigi-  
dam & humidam est ducens sua longitudi-  
ne ad hydropem, & est in summo difficilis cu-  
rationis, quum confirmatur. 2. Facta à uirtu-



re medicinarum soluentium interdum perducit ad dysenteriam & ulcera intestinorum. 3. Inquit Hippoc. quòd omnis fluxus uentris post aegritudinem subito est malus, significans mortē propinquam. 4. Et singultus cū accidit habentibus fluxum uētri, est significatio mala, significās siccitatē facientē arefactionē. 5. Et Hippoc. dixit, quòd habentibus lubricitatem intestinorum uomitus est malus, & iudicium occultam habet causam, &c. Hercules cap. de lien. Succedēs fluxibus antiquis, & ad chronicas aegritudines mortalis. Et perseuerans ex debilitate continuae perducit ad hydropem siccam, & tandem ad mortem, &c.

Authores dissentientes circa leuitatem intestinorum.

1 Adserere cum Erasistrato, muscosa & sanguinolenta cum crudis excrementis excerni.

2 Adserere, non posse inueniri lienteris speciem, in qua semper adsint acidi ructus.



Confutatio dissentientium  
circa leuitatem inte-  
stinorum.

Ad primum: Gal. aphor. 6. commēt. 1, Hæc Erasistratus inquit, nescio qua ductus opi-  
nione, adijciens crudis excrementis muscosa  
ac sanguinolenta: hoc enim nullus apposuit,  
neque eorum qui eius ætate claruerunt medi-  
corū, neque eorum qui posterius fuerūt, &c.

Ad secundum: Gal. eodem cōment. Quacū-  
que à pituita uentriculū refrigerāte fiūt leui-  
tates intestinorū, semper cū ipsis sunt acidi  
ructus, ut casus quidā, & sic species liēteria  
inuenitur, in qua adsunt isti ructus acidi.

De dysenteria.

Qua à Græcis δυσεντερία dicitur, Latini  
difficultatē intestinorū, seu tormina uocāt.  
Est autē dysenteria flux<sup>9</sup> uētris sanguinolē<sup>9</sup>  
cum excoriatione & ulcere intestinorū, &c.

Loci cōsentientes de dysenteria.

Gal. lib. fin. med. Dysenteria est intestino-  
rum ulceratio cum phlegmone & cruento-  
rum faciūque similiū strigmentorum secretio-  
ne, non sine alui intestinorūque morſu ac



## 832 DE CONSEN. MEDIC.

cruciatu. Lege etiam Gal. 6. de loc. aff. cap. 1. ibi, Sane in presentia nomē dysenteriae, &c. Paul. lib. 3. cap. 42, δυσεντερία ἐλκοσίς ὅτι τῷ ἐντέρω. Lege etiam Aet. ser. 9. cap. 43.

### De causis dysenteriae.

Hic affectus uel per se, uel per consensum fieri potest. Per se uel ab externa uel ab interna causa oritur. Ab externa, sicut à frigidityte, ardore, uenenatorum pharmacorum potu, & ab acris cibis, &c. Ab interna, sicut ab humoribus acris paulatim erodentibus, sicut à bile, pituita salsa, ab atra bile, exusta, uel ab aliquo abscessu abrupto. Per consensum fit totius, ut in fine febrium, uel partu, sicut à crassioribus intestinis, à meseraicis, à gracilioribus, hepate, &c.

### Loci consentientes de causis dysenteriae.

Auic. 16. tra. 1. cap. 2, Et excoriatio est dolor abrasionis ex superficie intestinorum, quae aut est à materia cholericæ, uel sanguineae acutæ, aut uirulenta, aut saniosa, &c. lege



fufius hunc locum. Gal. aphor. 6. comment. 3,  
 Difficultates intestinorū fiunt ex humoribus  
 acris intestinorū, summa primū inſeſtanti-  
 bus, deinde progreſſu temporis ſe profunden-  
 tibus, ita ut ulcera putrilagini obnoxia, uen-  
 triculo etiam cōpatiēte efficiātur, &c. Vide  
 etiam Gal. 5. de loc. aff. cap. ult. Itē 1. de loc.  
 aff. cap. 2. Vbi demonſtrat quòd affectus à  
 quapiā cauſa ortus, non ſemper remota cau-  
 ſa remoueatur, ſed permanenſē habeat diſpo-  
 ſitionem, aſſerens de dysenteria exemplum.  
 Hippoc. aphor. 4 aphor. 11, Quibus tormina  
 & circa umbilicū dolores, &c. Galenus tor-  
 mina fieri inquit uel propter morſum uehe-  
 mentem, uel ſpiritum flatuoſum qui non ha-  
 bet exitum. B. Nota tamen, quòd tormina ſi-  
 ue σποφοι non ſemper pro dysenteria acci-  
 piuntur, ſed pro intestinorum torminibus, qui  
 à mordacitate humorum, uel à ſpiritu flatuo-  
 ſo fieri ſolent, ut teſtatur Gal. aph. 5 com 41.

#### De ſignis dysenteriae.

Signa dysenteriae ſunt dolor, & enteris pun-  
 ctio, & frequens aſſellatio, in qua fruſt. in-  
 ſteſtinorum cernuntur. Signa ulceris ſunt ſa-  
 ggg. i.



nies exiens, excoriatio, & foetidus odor. Locus ulceris pluribus modis cognoscitur, primum ex dolore supra uel infra umbilicum existente: nam in superioribus dolor magis uehemens est, quàm in inferioribus: præterea uomitus, nausea, & singultus interdum uentriculo ex consensu patiēte fiunt. Cognoscitur etiam ex corticibus intestinorum exeuntibus: nā tenues & parui ex gracilibus, crassi uerò & lati ex crassis intestinis descendunt. Cognoscitur etiam ex tēpore: nam quum inter dolorem & assellationem prolixum est tempus, tunc ex gracilibus: si breue, ex crassis. Cognoscitur etiam ex qualitate eius quod egreditur: nam à superioribus proeniens est magis foetidum, & sæpenumero loturæ carnis simile. At quod ab inferioribus intestinis prouenit, ex dolore infra umbilicum, & ex sanguine, & sanie ante facies exeunte cognoscitur. Vlcus plurimæ sordis esse deprehenditur à longa ægritudine, & à quantitate eius quod egeritur, & ex dolore non sensato. Vlcus sordidū à corrosiuo secernitur ex uirulentia, aquositate albida, odore graui: ac



corrosiuū est uehemētis doloris fætorisq; colore ad nigredinē uergēre. Signa ulcers profundū sunt sanguis plurimus exiēs post abrasionē intestinorū, itē ægritudo uehemēs, &c.

Loci consentientes de signis  
dysenteria.

Gal. 6. de loc. aff. cap. 1, Dysenteria non statim fieri solet, sed protinus ab ipsius initio bilis mordax secernitur, quū deinde interaneorū abrasiones sequuntur, postea paululum cruoris simul excerni uidetur, quādo affectus ipse in dysenteria esse censetur. Considerandū insuper num per se sola abrasiones exeant, aut simul cum quopiā pingui excernātur, quia tunc indicium est in crassis intestinis ulcus cōsistere, &c. lege hunc locum fusi-  
us, & omnia signa intelliges. Lege etiam Gal. primo de loc. aff. cap. 1. ubi pro exemplo inquit, Quum intestini tunicam per dysenteriam deiectā cōspexeris, &c. Vide etiā Gal. 5. de loc. aff. cap. ult. Item lege Auic. 16. cap. 3. ibi, Communia signa sunt dolor, punctura & alchurati, & quòd ulcera cognoscuntur per excoriationem, odorem fætidum &

Ggg. ij.



per alchurati, id est abrasiones intestinorū,  
 &c. Lege fusius hunc locū, & inuenies quae-  
 cunque à me sub breuitate recitata sunt. lege  
 etiam Arcul. & Aet. ser. 9. cap. 43. ibi, Si cir-  
 ca intestina crassa ulceratio contingat, &c.

### De cura dysenteriae.

Requiruntur in cura dysenteriae quatuor  
 intentiones: prima circa regimen, unde si ul-  
 ceratio intestinorū à causa calida pendeat,  
 cibaria & aër ad frigidum alteranda erunt:  
 unde comeduntur oua sorbilia, hepar gallina-  
 rum, sorbitiones frumentaceae, & permitten-  
 tibus febribus etiam lac, oriza, dulciarij pa-  
 nes, amyllum, & quaecūque humores obducunt  
 & spissant, & quae corpora laxata & ra-  
 refacta adstringunt & siccant, ut pulres ex  
 alica, ex oriza, milio, &c. conceditur inter-  
 dum ob stomachi imbecillitatem uinum, cæ-  
 terum aqua pluuialis frigida aliàs conuenit.  
 Secunda intentio uersatur circa causam ex-  
 coriationis, quae si fuerit à biliosa materia,  
 primum humores, deinde abrasiones, demum  
 sanguinem educere, statim non expectata di-  
 gestione, euacuanda erit, cū myrobalanis citri-



nis & rheubarbaro nō usto ut aliqui, & fa-  
 cta aliquali euacuatione, tunc materiā præ-  
 paramus cum syr. ros. de citonijs, de endiuia,  
 myrthino cū aquis endiuie, plantaginis, ace-  
 rosæ rosaceæ, &c. & facta digestionē iterum  
 euacuamus cū rheub. Et pro roborando he-  
 pate epithema paramus cum sandalus, rosis,  
 aqua endiuie, rosarum, spodio, &c. Deinde  
 styptica exhibēda sunt. Si uerò causa fuerit  
 sanguis ultra iā prædicta, uena secetur. Ter-  
 tia intentio est circa excoriationem: quæ si  
 fuerit sine ulcere, tunc lauare & conglutina-  
 re opus est. Lauamus cū aqua hordei, uitel-  
 lis ouorū, & racharo rubeo per clysterem in-  
 fusis. Cōglutinamus quotiēscūque in profun-  
 do non est immersa excoriatio, sed tantū su-  
 periores partes attingit: & hoc fit cū albu-  
 mine ouorū, gūmi Arabico, adipe renū ca-  
 prarū, oleo rosaceo, cum bolo armenio, dra-  
 gacanto, brodio pingui, uel cum aqua hordei,  
 si lauare simul ac conglutinare quærimus,  
 omnia per clysterem infusa. Si uerò excoria-  
 tio cum ulcere iuncta sit, tūc duplex erit in-  
 tentio, quarū prima erit abstergere ac mū-

Ggg.ij.



## 838 DE CONSEN. MEDIC.

dificare, secunda consolidare. Mundificamus  
 cum decocto furfurum frumenti, uel aqua mel-  
 lis, iure cicerum rub. aqua lactis, urina, lixi-  
 uio dulci, uino rub. rhodomelle, uel decocto  
 piscium salitorum & oliuarum, demum cum  
 decocto, troc. de arsenico, &c. Consolidamus  
 postea cum rebus stypticis, quale est decoctum  
 lentium, rosarium, balauftiarum, cor. granatorum,  
 sumach, coriandrorum: & addimus boli arme-  
 nij, sanguinis draconis, terræ sigillatæ, thuris  
 an. 3. i. ouorum binos vitellos, ut clystere ma-  
 gis intestinis adhaereat. Quarta intentio est  
 fluxus cohibitio, ne ex superfluo fluxu uirtus  
 prosternatur. Idcirco intrinsecus conueniunt  
 syru. ros. de citonijs, de granatis, troc. de spo-  
 dio cum semine acetosæ, zucharium ros. trias an-  
 dali, myua citoniorum cum corallis, spodio, san-  
 dalis, &c. quæ nisi profuerint, ad narcotica  
 procedendum, ut cum aithanasia, phylonio  
 Romano, uel cum suppositoio ex licitio, quod  
 filo complicandum est, ut cum lubeat, possit  
 extrahi. Extrinsecus autem profunt linimen-  
 ta ex oleo myrtheo. masticino, uel de citonijs,  
 cum aliquo puluere styptico, uel emplastro



de diaphinicone Mes. Proderit etiam suffu-  
migium siue lauacrum ex uino rub. in quo  
styptica aliqua incocta sint, lauando ma-  
nus & pedes, uel fumum in ferro recipien-  
dum, ferro continuè in dicto uino excande-  
scente, &c.

Loci consentientes de cu-  
ra dysenteriae.

Paul. lib. 3. cap. 42, Alimentum erit per  
initia, oua ex lacte, sorbitiones frumenta-  
ceae per se & cum lacte, lac mediocriter  
coctum, holera non sunt necessaria, gusta-  
re tamen possunt endiuia coctam, inrybum  
& arnoglossum, &c. poma adstringentia, dū-  
modo carnes reijciantur, cruda esui danda,  
& aqua portioni frigida, sitque caelestis, &  
leso stomacho uinum propinandū, &c. B. le-  
ge Auicenn. 16. tra. 1. cap. 4. ibi, Ex cibarijs  
eligat frigida & facientia conglutinationem,  
&c. & 16. tra. 2. cap. 7. ibi, Et cum uolueris  
cibare, &c. Lege etiam fusius Aet. ser. 9.  
cap. 43. & intelliges sigillatim quaecūque ad  
Ggg. iiij.



uictum pertinent, &c. De secunda intentione loquitur Auic. 16. Tract. 2. cap. 7. ibi, Oportet te considerare quæ sit dispositio causæ facientis excoriationem & ulcera intestinorum, & an fiat uel facta sit à ruptura, à repletionem, ab apostemate: & si fiat, prepara in abscindendo eam & constringendo ipsam: & si fuerit necessaria euacuatio propter malitiã humoris fluentis, fac eam cum timore & cautela, &c. Galen. 12 meth. cap. 2, At sanguinis missio, quæ scilicet uires non deijcit, symptoma spectantis medici opus non est, sed eius qui totum affectum adimere studet. B. Intellige, si intoto fuerit repletio, aut si in causa fuerit iecur sanguinem multiplicans, uel sanguis hemorrhoidarum uel menstruum retentus, &c. Auic. loc. cit. Et rheubarbaro inest proprietas mirabilis in ulceribus intestinorum, & fluxu excoriatiuo, & propriè quando datur in potu cum aqua arnoglossæ & pauco uino, &c. Lege Auic. loc. cit. cap. 3. de cura ulcerosi, ibi, Et multotiens sanat, &c. & habebis multa pro secunda intentione. Gal. 6 de loc. aff. cap. 1, Si in



superioribus intestinis fuerit ulcus, ab eorum medicamentis petendum est praesidium: si uero in humilioribus, clysterem submittere magis conuenit. B. Hoc idem sentit Auic. loc. cit. ibi, Oporteret ut cures id quod est in superioribus intestinis, &c. De tertia intentione loquitur fusius Auic. 16. Tra. 2. cap. 7. ibi, Et non cures in corrosione, nisi de medicinis conferentibus corrosioni, ut sunt mundificatiua, abstersiua cum exiccatione & stypticitate: & quum sciueris quod ulcera sunt sordida, mundifica cum eis quae sunt aqua mellis, & fortior aqua salis, aqua oliuarum salita: & si necesse fuerit, administra tro. de Arsenico, &c. Lege Gal. 5. meth. cap. 1. ubi methodum sanandi ulcera demonstrat, quam non inutile foret, si ad hunc locum transferres. Vide etiam 12. meth. cap. 1. ubi habet duplicem curandi uiam, quarum altera uacat symptomati, altera penitus morbo: lege locum fusius, lege etiam de hac re Arcul. & Sauo.

De 4. intentione loquitur Auic. eodem in loco, ibi, Et quando non cessat dolor, tunc se-deat infirmus in tinna, in cuius aqua deco-



et si styptica cum aliquanto anethi, sœnu  
graci & althea: & si adeò fortis fiat, ut ap-  
propinquet syncopis, non erit excusatio nar-  
coticorum, &c. lege de his Marc. Cat. Gord.  
& Matthæum de Grado, &c.

#### Observationes circa victum.

Auic. 16. tra 1. cap. 4, In cibis eorū oportet ut non sit mordicatio, nec salsedo plurima, nec acetositas plurima nociua quæ virtutem expulsiuam moueant: quantitas cibi sit pauca. Secundò, cibaria sint actū frigida non sumat in potu nisi infrigidatum: nam frigidum constringit, tepidum uerò resoluit. Tertiò, & rectius est, ut non comedant cibos plurium specierum. Quartò, & scias quid dormire est ex rebus magis inuatiuis. Quintò, & si cum fluxu fuerit tussis, dimittat id in quo est acetositas uehemens & stypticitas, &c.

#### Observationes circa pharmaca & syrupos.

Marcus Cat. Non exhibeantur solutius quæ noceant loco ulcerato, ut scamoniata. Auic. loc. cit. Cūque administras medici-



*nas, tunc incipe cum singularibus: si uerò non ualent, tunc rende ad composita. Et sint restrictiua, aut exiccatiua, aut constipatiua, aut infrigidatiua, aut conglutinatiua, &c. Et non oportet ut sit superfluitas in assatione eorum, ne liquefiat eorum uirtus. B. Ex his intellige, quòd noua non sit opinio de non urendo rheubarbaro, sicuti plures existimarunt, sed Auicenna, &c.*

Observationes circa  
narcotica.

*Auic. loc. cit. In narcoticis est timor, licet quādoque accidat, ut sint necessaria, & non oportet ut administrentur, quandiu ab eis excusatio esse potest. Et quando necessaria est administratio, non exhibeantur eis quorum infrigidatur corpus, & debilitatur uirtus, & id apparet in pulsu, &c. Hoc idē adserit Alex. lib. 3. cap. 10. ubi de præpostero medicorum imperitorum iudicio facit mentionem Auicen. Et ex regimine clysteriorum est, ut clyster fiat paulatim per uices, & pingua clysteria sedant dolorem ulcers corrosiui, sed non sanant.*



Observationes circa  
curationem.

Auic. 14. cap. 15, Nullus creticus fluxus cohibendus est, nisi superfluous fuerit, quia tunc à natura non regulatur, sed à multitudine humorum, uel ab eorum acredine prouenit. Item nullus fluxus est constringendus, ni primum materiam peccantem euacuaueris, uel saltem minoraueris. Item fluxus diuersorum colorum nunquam cohibendus, quia multitudinem humorum ac diuersitatem significat, si uirtus tolerauerit. Item infirmus nō adeat sedem, quotiens molestatur, sed retineat, &c.

## Conferentia dysenteriae.

Simplicia frigida ad dysenteriam conferentia sunt, acatia, hypocystis, balaustia, galla, gūmi Arab. lutum Armenum, spodiū, granata, sumach, berberis, acetosa, portulacæ semen, coriandrū, plātago, rosa, myrthus, mora immatura, citonium, glans, aqua chalybeata, camphora, lithargyrium, panicum, milium, phlomos, nenuphar, cornu cerui ustū, pyra pōrica, papauer, lapis hematites, sanguis draconis, charaba, agresta, bleta nigra, corallus,



corigiola, dragacantum, lactuca, licium, lentes, mespila, hordeum, opium, partes animalium, semperuina, &c. Composita frigida sunt rhob de ribes, de berberis, de citionis, troc. de charabe, de terra sigillata, de spodio, emplastrum diaphiniconis Mes. electuarium de sorbis, michleræ, diacitonites, diarrhodon Nic. & acharum ros. triasandali, manus christi, parlatum, &c. Simplicia calida sunt uinum nigrum, stypticum, chalybeatum, thus, ciminū, anisum, cortex citri, colophonia, laudanum, caseus, coagula, nuclei dactylorum, oriza, acorus, alchea, aqua piscium salforum, butyrū, bitumen Iudaicum, caro leporis, charta combusta in clysteri, cypressus, fenugracum, lignum aloes, mastix, rheubarbarum, adeps caprina, hircina, arietina. Composita sunt theriaca antiqua, & phylonium, arhanasia magna Mes. & Nic. troc. de eupatorio, &c.

De prognosticis dysenteriae.

Hip. aph. 4. aph. 24, Difficultas intestinorū si ab atra bile inceperit, lehalis est. B. Quia nihil ab ulcerato cācro differt, uel quia nullū



pharmacum illi continuò adhaerere potest. Pro expositione aphor. huius lege 22. aphor. ibi, Deiectiones nigrae, &c. usque ad 24. Et aphor. 4. aphor. 26, A<sup>n</sup> difficultate intestinorum habito si ueluti carunculae exeant, lethale est. B. Quia carnem in his concreescere uel cicatricem induci nō speramus. Nota tamen, quid dysenteria habet triplicem differentiam. Prima, quum pinguia quaedam corpora excernuntur. 2. quum ex superficie intestinorum interiore quaedam tamēta exeunt. 3. quū intestinorū substantia abraditur, & haec est incurabilis, &c. Hippoc. aph. 6. aph. 3, In lōgis difficultatibus intestinorum inedia ex fastidio malum, & cum febre peius. B. Intellige si accidas in processu morbi: nam dictum est aph. 7. aph. 6, In morbo diuturno fastidium cibi malum. Et aphor. 6. aphor. 43, Quicumque lienosi difficultate intestinorum capiuntur, ijs superueniente longa difficultate intestinorum, aut aqua intercute, aut leuitate intestinorum, moriuntur. Et aph. 2. aph. 10, In profluuijs alui mutationes excrementorū iuuāt, nisi ad mala mutatio fiat, &c. Et aph. 5.



aph. 34, Mulieri uterū gerenti si aluus plurimū profluat, periculū est ne abortiatur. Et aph. 6. aph. 48, Lienosis difficultas intestinorū aut dysenteria superueniens, bonum. Et aph. 7. aph. 5, A' furore difficultas intestinorū bonū. B. Ratione trāsmutationis, quā à capite ad inferiora humores noxi trāsserantur. Et aph. 7. aph. 24, A' deiectione sincera difficultas intestinorū malū. lege etiā aph. 30. lib. 7. ibi, Quibus in alui profluuijs excrementa spumosa sunt, &c. Aet. ser. 9. cap. 43, Dysenteria in colo aut recto cōsistens, facile curatur: quæ uerò in tenuib<sup>9</sup> intestinis, maximè in ieiuno, difficile. Secūdò, quæ post abscessū eruptiones fiunt, graves sunt: & quæ cū inflāmatione oboriuntur, & quæ cum febre & apperitus perditione, pessimæ, quæ pori aspectum habent, sūntque nigra, plurima graueolentia: & quæ unā cum excrementis pelliculis cum sordibus mixtis emittunt. Tertiò magis in his deficiunt mulieres quā uiri, magis senes & pueri quā iuuenes, &c. Auic. 16. tract. 1. ca. 2, Primū magna effusio sanguinis puri post dysenteriam ualde mala, quia ad intima



adeò penetrarunt ulcera, ut uenæ scindantur. Secundum, ulcera intestinorum perducunt ad hydropem. Tertium, conuulsio, uomitus, singultus & conturbatio rationis post dysenteriam, mortem significant. Quartum, in lib. Hippoc. Qui habet dysenteriam, & apparet post eius aurem sinistram ueluti res nigra similis orobo cum uehementi siti, moritur in decima, & non tardatur, nec euadit, &c.

Authores dissentientes circa dysenteriam.

- 1 Adserere, omnem uehementem fluxum in principio morbi factum, esse compescendum.
- 2 Adserere, dysenteriam à sanguine deterioris esse curæ, quàm à bile.
- 3 Adserere, dysenteriam ab atra bile semper esse lethalem.

Confutatio dissentientium circa dysenteriam.

Ad primum, Damascenus in aphor. Si quis per multum tempus neque uomitus, neque solutionem uentris habuit, & ei subito eueniet, uidendum ne restringere festines, quia huic corpus prauis expurgatur humoribus, unde



Auic. 16. tertij dixit, fluxum fluxu curari: uerum si imbecillitas uirium ex fluxu fieret, esset restringendus. uide Concil. differ. 200.

Ad secundum dicimus, quod deterius curæ est dysenteria ab atra bile: nam Gal. 4. aphor. commet. 24, Quæ ab atra bile fit, insanabilis est: deinde quæ à bile & à pituita salsa, deinde quæ à sanguine.

#### Obiectio.

Auic. ponit deterius esse, quæ est per aduersionem cholerae amaræ, quàm nigræ: itidem Haly. Abb. in sua praxi, Quomodo igitur deterius dicis, quæ ab atra bile fit?

#### Responsio.

Dico quod ratione subitæ impressionis deterius est quæ à bile adusta fit, sed ratione eradicationis deterius est quæ fit ab atra bile. De hac re lege Concil. differentia 101.

Ad tertium respondet Gal. aph. 6. comm. 43. quod qui durum habent lienem, ijs superueniens dysenteria soluit dispositionem. Quare si atra bilis aliunde prouenerit, nec fixam ac permanentem causam in intestinis habuerit, salubris est & non lethalis: & hanc solutionem habet.

Hb. i.



bes ab Auic. 3. can. cap. de solutione uentris  
omniū modorū, & sic nō est semper lethalis.

De fluxibus hepaticis.

Omnis fluxus, qui uitio hepatis accidit,  
hepaticus solet appellari, & eius species sunt  
nouem, ut chylosa, pituitosa, biliosa, atrabi-  
laris, sanguinea, lotiua, foetida, uirulenta, &  
ultima, quando caro hepatis nigra & crassa  
expellitur. Chylosa est, quando pars chyli uel  
totus chylus egreditur, & hoc uitio hepatis  
& non uentriculi. Pituitosa duplex: altera à  
crassiori pituita, altera ab aquosa. Biliosa  
uerò etiam uaria & multiplex est iuxta bilis  
species, sicut flaua, uicellina, prasina, ærugi-  
nosa, &c. Atrabilaris similiter fluxus niger  
est, sicuti sanguis niger, aut nigri uini fæx,  
aut melancholiæ per adustionē bilis genitæ,  
aut melancholiæ naturalis, uel per adustio-  
nem præter naturam genitæ. Sanguinea, quā  
cruentam uocat Gal. interdum retinet pro-  
prium colorem, interdum niger est sanguis,  
interdum paucus aut multus, interdum con-  
tinuus & interpolatus. Lotiua uerò est flu-  
xus rei aquosa, quæ cedit ad colorem rubeū,



Est sicuti carnis recētis lotura. Fœtida est fluxus rei fœtētis, siue sit humor, siue sanies, siue hepatis substantia corrupta. Virulenta est fluxus rei subtilis, tendentis ad citrinitatem aut rubedinem ad modum uirulētiae. Vltimus est fluxus, ex quo res nigra non facile diuisibilis egreditur, & est substantia hepatis per putrefactionē uel adustionē separata.

Loci consentientes de fluxibus hepaticis.

Quod tot sint species fluxuū hepatis, quos nuper recitauimus, lege Arcul. & Sauonarolam, & maximè Auic. ubi agit de solutione uentris omnium modorum, & de expulsionibus rerum ex hepate & splene. Galen. 6. de loc. affect. cap. 1, Nonnulli antiquorum præter hanc, quæ ab ulceratione intestinorum fit, dysenteriam, aliam quoque cruentam ob excretorum speciem nominarunt, in qua syncerus interdum & plurimus sanguis, interdū ueluti limus & feces ipsius non parua quantitatē excernitur, &c. Lege etiam Gal. 2. de loc. aff. cap. 5.

Hhh.ij.



## De causis fluxuum hepaticorū.

Causæ chylosi fluxus sunt quinque. Prima, quum chylus est plurius quantitate, quàm pro nutriendo corpore deceat. 2. est paruitas hepatis copiam chyli continere non ualentis. 3. est abscessus in meseraicis, uel in cōcauo hepatis. 4. est obstructio attenuatoria aut carnosæ, aut coarctatoria harum partium. 5. est imbecillitas attractricis siue retentricis facultatis, &c. Causa pituitosi fluxus est mala complexio frigida hepatis, destruens alteratricem siue digestiuam facultatē. Causa aquosi fluxus est corruptio alteratricis facultatis, et fortitudo expulsiua facultatis. Causa biliosi fluxus est copia bilis genita ab intēperie hepatis calida, uel regimen calidum, qualis est usus ciborum acrim, amarorum & salsoꝝ, item ira, & motus in sole, febres ardentes, abscessus calidi, obstructions cystis fellei, & quæcunque possunt sanguinem adurere & bilem gignere, &c.

Causæ fluxus melancholici sunt sex, mala intemperies hepatis calida adurens, aut frigida congelans. Secunda, ulcus in substantia



hepatis emittens pus nigrū. Tertia, obstructio hepatis, qua patefacta exeunt denigratae materiae, iandiu retentae. Quarta, fortitudo uirtutis tales faeces separantis ac expellentis. Quinta, imbecillitas facultatis retentoriae & alteratricis secalem fluxum inducentes, &c. Causa sanguinei fluxus uel est scissura uenae, uel copiosa eius multitudo, aut obstructio uenae chyli, aut abscessus, aut imbecillitas attractricis facultatis. Causa lotiui fluxus, uel est imbecillitas concoctricis facultatis, aut retentoriae, quae non adeo usque chylum retinet, ut perfectè digeri possit: aut est imbecillitas secernentis facultatis, non separans aquositatem à sanguine ob hepatis imbecillitatem. Causae harum imbecillitatum sunt interdum mala intemperies aut abscessus aut obstructio. Causae foetidi fluxus sunt longa mora humoris retenti in loco praeter-naturali, uel ulcus, uel apostema, à quibus sanies malè olens secernitur, interdum ipsius hepatis putrefactio. Causae fluxus uirulenti est facultas expulsoria humores ceticè uel symptomaticè expellens, uel sanguinis ex  
Hhh. iij.



*aliquo apostemate in hepate aut meseraicis rupto resudatio. Causa fluxus substantiæ hepatis sunt putredines, adustiones, ulcera corrodentia substantiam hepatis.*

**Loci consentientes de causis fluxuum.**

*Vide in alios neotericos Arcul. de his fusissimè differentem. Galen. in art. med. cap. 88. de signis hepatis patientis. Item de diff. eorū quæ excernuntur multa habet, quæ ad hunc locum adduci possunt. Paul. lib. 3. cap. 42, Iecoraria dysenteria fieri solet, quia iecur alimentum distributum non probè conficit, & retentrix eius facultas uel alteratrix imbecillis est. Galen. 1. de nat. hum. tex. 41, Fieri, inquit, frequentissimè à multa sanguinis copia in uenis contenta, quæ à natura per uenas perinde excernitur, ac in mulieribus per uterum, & alijs per nares uel mariscas: uide etiam Galen. 9. de compos. med. per loc. cap. 5. Item 2. de loc. affect. cap. 5. Vide insuper Alex. li 3. de Iecoraria dysenteria. Itē Gord. & alios neotericos.*



## De signis fluxuum hepaticorum.

Signa fluxus chylosi sunt nota illis qui chy-  
lum cognoscunt, & est albus subtilis, ut prusa  
na hordeacea. Signa quum fit à paruitate he-  
patis sunt, quia à generatione contractum est  
hepar, & quòd iuuatur à paucitate cibi.  
Signa quòd fiant ab apostemate siue ab ob-  
structione, sunt satis nota per ea, quæ dicta  
sunt de imbecillitate hepatis. Signa fluxus bi-  
liosi cognoscuntur per colorem & substan-  
tiam eius quod egreditur. Signa fluxus pitui-  
rosi aquosi, cognoscuntur ex precedenti re-  
gimine, ut ex comestione fructuum, ex potu  
aquæ superfluo. Signa malæ complexionis he-  
patis & apostematis, & obstructionis pa-  
tent ex supradictis. Signa fluxus humoris  
melancholici cognoscuntur ex colore nigro  
tendente in rubeum, & interdum est uelu-  
ti fax uini, uel sanguinis nigri congelati. Si  
est à caliditate, humor magis lucet, magis-  
que foetet, & præcedit liquefactio humorum,  
& fluxus uentris uirulentus & febres, &c.

Quando fit à frigiditate, adsunt signa in cō-  
trarium, &c. Si proueniat ab apostemate ru-

Hhh.iiij.



pto, primò præcesserint signa apostematis, sicuti gravitas, dolor, & febris continua. Si ab obstructione, præcesserunt signa obstructionis. Signa sanguinei fluxus ex hepate, sunt hepatis nocumenta præcedentia. Si à ruptura venæ, præcessit casus uel percussio hepatis, sanguinisque copia egreditur, quæ nec facile, nec statim supprimi potest. Sanguis acutus cognoscitur ex ciborum acredine, & ex eo quod per loca dum transit, mordicat. Obstructio hepatis cognoscitur ex gravitate, tumore, &c. Signa lotii fluxus cognoscuntur à chylo non probè digesto exeunte simili loturæ carnis. Cognoscitur ab imbecillitate retentricis uel digestivæ, ex caliditate & frigiditate in hepate contenta: nam à frigiditate debilitatur digestiva siue alteratrix, à caliditate retentrix uirtus. Signa fluxus fœtidi sunt ipse fœtor rei egredientis. Signa virulenti, sunt signa hepatis calidi sub cute subtili, & signa inflammationis hepatis liquefacientis. Signa substantiæ hepatis exeuntis sunt nota, quoribus res exiens similis est hepati, quod nil aliud est quàm sanguinis coagulum, nec diuidi po-



test, nec in aqua solui sicut frustum sanguinis concreti, &c.

### Locī consentientes de signis.

Arcul. omnia hæc signa habet, & multò plura quàm dixerim, 9. almans. cap. proprio. Gal. 6. de loc. affe. cap. 1, Discernitur hæc à uera dysenteria, quia ab initio tenuis sanies sanguinis ab hepate reijcitur, deinde aucto malo crassus humor facibus uini haud assimilis. Præterea in iecinoris excrementis nihil abrasum expellitur, & interim per duos uel tres dies euacuatio supprimitur, sed rursus redeunte malo excrementa prioribus multò peiora excernuntur, quod in inuestinorum ulceribus haudquaquam apparet, &c. Paul. lib. 3. cap. 42, Si retentrix uel alteratrix imbecillus est, sæpe eiusmodi descendunt, ut recens in eis caro lota esse uideatur. Lege Aet. de hac re. & Alex. Gord. & alios neotericos.

### De cura fluxuum hepaticorum.

Fluxus chylosus, si à nimia quantitate chyli proueniat, cibis detur in minori quantitate. Si fuerit nimium crassus uel uiscosus, den



tur attenuantia & incidentia, sicuti ius cic-  
 cerum & decoctiones apertivæ cum radic. fœ-  
 niculi, petroselini, &c. Si fiat ab hepatis par-  
 nitate, cibari debet frequenter cum cibis te-  
 nuibus, boni nutrimenti & paucarum super-  
 fluitatum, sed parum pro uice. Si fiat ab apo-  
 stemate, tunc fiat diuersio & euacuatio cum  
 sectione uenæ, deinde topica suis temporibus  
 congruentia adhibeantur. Si uerò fiat ab ob-  
 structione uel ex debilitate attractoria fa-  
 cultatis, tunc tres opus sunt intentiones: pri-  
 ma digestio, quæ fit cum syrup. de duabus ra-  
 dicibus, bisamino, oxymelle simpl. syrupo de  
 eupatorio, de cichorea cum rheub. cum aquis  
 aperientibus, qualis est aqua absinthij, fœni-  
 culi, cuscute, cichorij: quibus etiam interdum  
 adhibemus syrupum de endiuiâ, ros. &c. Se-  
 cunda est euacuatio, quæ fieri poterit cum  
 rheubarbaro, agarico, pilulis de rheubarbaro,  
 de eupatorio. Tertia est malæ complexionis  
 derelictæ in hepate ablatio, quæ perficitur  
 cum cōfectionibus & electuarijs, qualia sunt,  
 diacalamentum, diacinnamomum, theriaca,  
 diacurcuma. Troc. de lacca, de rheubarbaro,



de eupatorio . Et in causa calida, diarrho-  
don, rriansandali cum seminibus frigidis ape-  
rientibus, &c. Omnis præterea fluxus hepa-  
ticus siue à caliditate, siue à frigiditate pro-  
ductus, quatuor intentionibus curari debet.  
Primò regimine uitæ, secundò remouendo cau-  
sam ipsius fluxus, tertio roborando omnes he-  
patis facultates, quartò corrigendo sympto-  
mata. Regimen in fluxu chyloso erit ex cali-  
dis uel frigidis, prout hepatis discrasia re-  
quiret: ut plurimum tamen ad siccum cum  
stypticitate aliqua temperata uictus tendat.  
In fluxu bilioso regimen sit frigidum & hu-  
midum cum temperata stypticitate. In fluxu  
melancholico interdum ad frigidum, inter-  
dum ad calidum, interdum ad tenuitatem,  
interdum ad crassitiem, iuxta longitudi-  
nem & breuitatem morbi uictus ordinetur,  
cum uirtutis robore. In fluxu lotiuo sit ex  
his uictus qui nutrimentum bonum pauca-  
rum superfluitatum inferat, facilisque dige-  
stionis, spargaturque uices. Causa fluxus re-  
mouetur in pituitoso fluxu, euacuando primū  
humorem pituitosum cum decocto iridis &



myrobalanorum chebulorū, & educendo per  
 urinam cum dialacca & uino albo, &c. In  
 fluxu cholericō euacuetur per cholagoga cū  
 decocto prunorum, tamarindorum, myroba-  
 lanorum cit. rheubarb. &c. In fluxu melanco-  
 lico cum myrobalanis Indis, epithimo, sena, in  
 sero decoctis cū cōfectione hamech. Et si mul-  
 titudo sanguinis adfuerit, fiat sectio uenæ, &  
 aperiantur hæmorrhoides & menstrua pro-  
 uocentur: in fluxu lotiuo educatur aquosi-  
 tas multiplicata per secessum, per urinā, per  
 sudorē. In fluxu foetido procedatur, priuūm  
 cū mundificantibus & solutiuis, prout humor  
 corruptus exegerit, ut puta cum decocto hor-  
 dei aut hydromelle, oxymelle, &c. Similiter in  
 uirulento mundificetur uirus cum decocto pru-  
 norum, tamarindorum, myrobalanorum cit.  
 &c. Roborantur facultates hepatis, & dis-  
 crasia frigida auferitur cum calidis tempera-  
 tis, quales sunt passulæ, phistici, auellane, cin-  
 namomum, hepar lupi, caro limatiarum, cro-  
 cum, &c. In causa calida cum endiuia, cicho-  
 rio, semine sandalis, uino granatorum, aqua  
 plantaginis, portulacæ, cum camphora, &c.



In melancholico cum syrupo de absinthio, de eupatorio, de epithimo, cum diagalanga, dia calamemo, theriaca, mithrydato, &c. In lottiuo, cum electuario de passulis Auicen. & quibuscunque in capite debilitatis hepatis dietis. Corriguntur accidentia, ut si adsit exco-riatio, cum mundificantibus ac abstergentibus, ut puta cum aqua hordei, adipe renum caprae, albumine oui, & vitello, oleo uiolaceo, &c. Dolor auferatur cum clysterijs modò abstergentibus, modò anodinis, modò stupefacientibus, prout opportunum uidebitur, &c.

Loci consentientes de cura fluxuum hepaticorum.

Auicen. 16. tra. 2. cap. 1, Iam sciisti causas fluxus hepatici, & sciisti curam cuiuscunque causae: oportet igitur ut redeas ad id, & cures malitiam complexionis eius, & apostemata, & debilitatem, & oppilationem, & repletionem eius, scilicet unumquodque cum eo quod dicitur in capitulo suo: & cum haec feceris, iam curasti. Lege Arcul. Gord. Marcum Cat. Aet. & Paul. Aegin. & intelliges omnia.



## Observationes in euacuatione.

Marcus Catin. Oportet cauere ne euacuemus cum rebus nocētibz hepatis, ideo utimur rheubarbaro in infusione.

## Observationes in topicis agendis.

Auicēn. 16. trac. 2. cap. de cur. fluxus hepatici, Et multotiēs linit insipiens hepar in hac affellatione cum inspissantibus sanguinem & extinguentibus hepar, per hoc quod sunt frigida: & in hoc est mors & preparatio ad putrefactionem, &c.

## Conferentia fluxui hepatico.

Cōferunt fluxui hepatico bolum cypricum potū, uel per clysterē impositum emplastrum diaphiniconus, Mes. & quacunque supra recitauimus, &c.

## De prognosticis fluxuū hepaticorū.

De fluxu chyloso loquitur Acul. sic: Fluxus chylosus nisi pendeat ab apostemate, ut plurimum curatur. Hippoc. aphor. 7. aph. 56, Quibus hepar aqua plenum in omenum



eruperit, ijs uenter aqua repletur & moriuntur. Arcul. Fluxus cholericus perducit ad excoriationem & ulcera intestinorum, prout cholera erit magis uel minus acuta ac adusta, & curatur, nisi ab apostemate orium habuerit. De fluxu melancholico lege aph. 4. apho. 21. ibi, Deiectiones nigrae, qualis est sanguis niger, sponte uenientes, siue cum febre, siue sine febre, pessima, &c. Et aph. 4. aph. 22, Morbis quibuscumque incipientibus si atra bilis uel supra uel infra exierit, lethale. Et aph. 4. aph. 23, Quibuscumque ex morbis acutis aut diuturnis, uel ex uulneribus, siue quouis alio modo extenuatis, nigra bilis, siue uti sanguis niger desubter exierit, postridie moriuntur. Et aphor. 4. aphor. 24, Difficultas intestinorum si ab atra bile inceperit, lethalis. Et aphorism. 4. aphorism. 25, Sanguis quidem supra, qualiscumque fuerit malus, infra autem bonus est. Arcul. Fluxus sanguinis nigri facientis & sanguinis rubei est deterior quam fluxus nigri: alij uero fluxus si ab humoribus ortu habeant, ut plurimum curantur,



*si ab apostemate uel ulcere, nunquam aut  
difficulter sanantur.*

**Authores dissentientes circa  
fluxum hepaticum.**

- 1 Adserere, in omni fluxu hepatico conuenire styptica.
- 2 Adserere, in fluxu hepatico tenuē uictum non esse exhibendum.
- 3 Adserere, fluxum hepaticum esse facilis curationis.

**Confutatio dissentientium circa  
fluxum hepaticum.**

*Impugnat primū Auic. 16. tertij, de cura eius, ubi inquit: Illud quod cadit de errore in hoc est, ut dentur illi qui habet fluxum hepaticum oppilatiuum, medicinæ constipatiuæ, addentes in oppilationem, ipsam confortantes ut stringant materiam, & id ad errorem maximum perducit.*

*Ad secundum respondet Conciliator differētia 202. dicens: Sunt quidam modernorum qui in hac passione præcipiunt non esse dietam tenuem exhibendam, cuius contrarium*



indicat Auic. dicens, In assumptione assellationis hepaticæ plurimum est, ut non appropinquet panis, quia hepar non recipit ipsum, imò rectius est, ut sit comentus aqua sanie bis in die, &c. Igitur iuxta Conciliatorem & Auic. tenuis uictus cōuenit, & nō ecōtra, &c.

Ad tertiū, Haly abbas. 7. practica, Dysenteria hepaticæ medela perdifficilis est, & perpauci liberamur ab ea. & subdit, Multi enim parum cognoscunt hepatis debilitatem & eius causam. Galen. 5. de loc. aff. quosdam cognouisse ait, quibus fluxus hepaticus acciderat ex debilitate hepatis, & periisse ex paucā curatione. Præterea auctores succinctam huius morbi causam idcirco scribunt, quia parum fidunt de eius salute, & sic potius est incurabilis, quā curabilis, &c.

De tinesmo, id est intestinali fluxu.

Tinesmus, est mala recti intestini dispositio, in qua egerendi prompta quadam cupiditas cum gemitu ac conatu ægri adest, paucis admodum sequentibus excrementis muscosis ac sanguineis. Hic duplex est, uerus &

Iii. i.



mendosus. Verus, quum causam sui recto intestino affixam tenet. Mendosus, quum causa non est fixa, sed aliunde ueniens eum producit, sicuti materia fluens per intestina ad anum, &c.

### Loci consentientes de tinesmo.

Gal. lib. fin. med. Tinesmus est dispositio recti intestini ad partes inferiores pertinens, in qua impetus cupiditatēque desidendi plures, sed paucae excretionēs sequuntur, &c. Aet. ser. 9. cap. 43, Tinesmus est egerendi promptitudo, quæ differri ac deuitari non potest, nihil tamen præterquam pauca cruetum aspectum habentia propellens, &c. Lege de hac re Paul. lib. 3. cap. 41. Et Galen. 6. de loc. aff. cap. 1. ibi, At ulcera quæ recto intestino oriuntur, &c. lege etiam Mar. Cat. & Arcul. Auic. 16. tra. 2. cap. 16, Primum oportet te scire indispositionem tinesmi, an sit tinesmus uerus, an tinesmus mendosus, &c.

### De causis tinesmi.

In genere considerandum, num causa in lōganone existat uel à supernis partibus descendat. Si causa erit fixa in recto intesti-



no, tunc erit uel inflammatio, uel ulcus corrodens, uel fistula, uel occulta hæmorrhoides, uel ragadia, uel abscessus durus. Si uerò à supernis partibus defluat, uel erit humor impactus pungens ac stimulans, ut pituitosus, salsus, biliosus, aut atrabilaris adustus: uel erunt cibi acuti, salsi, uiscoli, uel pharmacum acutum mordax, aut suppositoriū acre, uel mala intemperies frigida absque alio complexu, &c.

Loci consentientes de causis  
tinesmi.

Paul. lib. 3. ca. 41, Causa tinesmi est inflammatio in longanone facta cum molli ac laxo tumore, quod œdema uocāt, quæ stercoris insidētis suspicionē prabet, quod exitū quærat. Auic. 16. tra. 1, Et causa Zair, id est, tinesmi, aut est apostema calidū aut durū, aut mollicificatio lacerti, aut tensio ex qua lacertus impeditur ab operatione sua, aut superfluitas salsa, aut baurachia, aut chylus grossus, aut cholera ingrediens, aut frigus adueniens, aut lōgicudo sēsionis super durū, aut crassities fecis, aut eius durities, aut hæmorrhoides, aut fi

Iii. ij.



stula, aut ragadia, aut rugitus, aut corrosio, aut grauitas sensata, &c. lege Arcul. & alios, &c.

### De signis tinesmi.

Signa quòd adsit tinesmus sunt desidenti cupiditas cum conatu ad excernendum, ubi primum pingue, deinde muscosum & cruentum egeritur. Signa inflammationis uel abscessus sunt, grauitas, dolorque continuus, qui nec emissionem stercoris remouetur, excrementaque difficulter excernuntur, mollientia & anodina ualde conserunt, alijs in contrarium laedentibus. Signa ulceris sumuntur à precedentibus rebus, ut ab humoribus ulcerantibus, sicut in dysenteria: aut à fluxu flauo, prasino, & nigro precedente: aut ex abscessu ad uomicam deueniente, aut ex pharmaco exulcerante iam assumpto. Signa fistulae & hemorrhoidarum uel ragadiarum cognoscuntur ex his quae suis in locis dicuntur. Signa humorum sunt, quia si à bile efficiatur tinesmus, cognoscetur ex uictu precedente, bilem multiplicante, & ex alijs bilem indicantibus, sicut ex punctione in recto intestino, ex flauis



excrementis, & quod à calidis leditur, &c. Si pituita, cognoscitur à pituitosis excrementis, à pruritu in intestino recto, & ab alijs pituitam indicantibus. Si ab intemperie frigida absque alio complexu, aderit desidendi nolutas & conatus ad excernendum, sed nihil egreditur, à calidis deinceps iuuatur. Si à flatu incluso, tunc indicium erit, quod emissio flatu statim tinesmus cessat, & retento augetur, &c.

Loci consentientes de signis  
tinesmi.

Aet. serm. 9. cap. 43, In principio si grauis distensionis sensus circa imum uentrem fiat, & maximè circa partem dextram, coniectare oportet stercorum multitudinem in caeco intestino insitam esse, &c. Galen. nulla alia signa ponit prater quadam communia, quæ sunt desidendi cupiditas cum conatu ad excernendum, ubi primò pingue, deinde cruentum egeritur, &c. Auic. 16. cap. 3. multa signa affert, ibi: Tinesmi autè diuisiones significant id quod egreditur, &c. Vide in hoc Razen 8. commem. & Arcul. 9. Alman.

Iii. ij.



## De curatione tinesmi.

Si causa tinesmi fuerit bilis uel pituita sal-  
sa, tunc clysterius lauatiuis indiget: sed pri-  
mum prohibeatur causa antecedens cum di-  
uersionibus & euacuationibus, deinde causa  
coniuncta remoueatur cum clystere ex aqua  
hordacea Zuch. & nitellis ouorum in causa  
calida parato, aut in frigida, cum rhodome-  
le, aqua cicerum, sero caprino, &c. Quod si  
ab inflammatione uel ab alio abscessu fieret  
tinesmus, considerandum num per uiam de-  
fluxus fiat, & tunc fluxus causam euacuatio-  
ne & diuersione, si opus fuerit, amputabi-  
mus. Euacuatio fiet per sectionem uenae uel  
cum pharmaco leniente. Diuersio fiet cum  
urinam uel sudorem prouocantibus, cum cu-  
curbitulis, frictionibus, &c. In causa coniuncta  
si fuerit calida, in principio repellendum cum  
anodinis, ut cum oleo rosaceo, myrrhino: &  
in causa frigida, cum oleo camomillino, ane-  
thino, fysamino. In augmento repellentibus  
calida resoluentia & emollientia addantur,  
quale est oleum liliorum alborum, adeps re-  
um caprae, bdellium, butyrum. Quod si ab



ulcere fiat tinesmus, tunc eductis primùm si quæ fuerint fecibus, ulcus abstergetur cum hy dromelle, uel rhodomelle: uel si putredo cogat, addatur aqua salsa, uel decoctio aluminis, quibus interdum addi potest unguenti Aegyptiaci uncia una: quo deinde repurgato, tunc his, quæ ad cicatricem perducunt, opus erit. Si uerò fiat à fecibus siccis, curetur cum emollientibus sæpe reiteratis. Si à mala intemperie frigida, cum calefacientibus tam in uictu, quàm in medicamine exhibitis. Si ab intemperie calida, cum refrigerantibus anodinis. Si à flatu, per ea quæ flatum resoluunt. Quòd si dolor magis urgeat, nec per anodina cessare uelit, tunc urgente necessitate ad soporifera ueniendum, inter quæ laudatur suppositorium de licio, filo tamē appēsū, ut ad libitum possit remoueri, item athanasia Nicolai 3. i, etc.

Loci consentientes de cura tinesmi.

Aet. serm. 9. cap. 43, Si impacta fuerit ster corū multitudo in caco intestino, tollēda erit cum emollientibus clysteribus, ut fursurū deco

III. iiij.



Eto, fœnugraci, melle, oleo, &c. lege cum fu-  
 sius. Auic. 16. tra. 2. cap. 16, Si fuerit fœx sic-  
 ca, cura cum clysteribus lenitiuis. Si fuerit ca-  
 liditas, indigebis eis quæ sunt castia, fistula &  
 Syrup. uiolaceus. Si fuerit causa frigus adue-  
 niens, cum portionibus & clysteribus calidis,  
 &c. Et si fuerit causa apostema calidum, stu-  
 de in retinendo id quod currit ad apostema,  
 & curetur in principio sui cum phlebotomia  
 & cū minoratione cibi, &c. lege cum fusius:  
 lege etiam Arcul. 9. almans. & Marc. Catin.  
 & reliquos practicantes. Serapio, Cura tenas-  
 monis uertitur ad causam & ad morbum. Ad  
 causam triplex intentio: Prima, prohibitio ma-  
 teriæ imbibitiæ in intestino. Secunda, eius reso-  
 lutio. Tertia, est sedatio acuitatis materiæ, &  
 æquatio malæ complexionis eius, &c. Razes  
 lib. diuis. cap. 72, In fine, inquit, iuuantur ha-  
 bentes tenasmonē suppositione collyrii plus-  
 quam reliquis curationibus, &c.

### Observationes in curatione.

Arcul. 9. almas, Clysteria communiter de-  
 bent esse paucæ quantitatis, ut decem uel duo-



decim uncijis: nō enim oportet ut trāseant ultra intestinum rectum, & cum hoc melius re-  
 tinentur. Item collyria sint usque ad digitos  
 septem. Auic. 16. tra. 2. cap. 16, Et scias quod  
 frigus facit tenasmon in pluribus horis. B.  
 Quia materiam frigidam siue calidam impin-  
 gi illic cogit. Arcul. Sint omnia cibaria hu-  
 mida, insipida, pauca dulcedinis, uicetur sic-  
 ca, amara, acrida, salsa, acetosa, & quacūque  
 faciem exiccant & exasperant. Vide Auic. ibi.  
 Et quum cum cibus, &c.

### Inducentia ac cōferentia tinesmo.

Inducunt tinesmū, colocynthis, euphorbiū,  
 sarcocolla, scamoniū. Cōferūt tinesmo adeps  
 porci, capræ clysterizatus, balaustia, bdel-  
 lium, brassica, cauda equina, colophonia suf-  
 fumigium, scænuigræcum, ferruginis cum aceto  
 suffumigium, gummi Arab. ius galli ueteris, pi-  
 scium, charabe, lac asini, litium, lini semen co-  
 ctum cum oleo ros. malua, meu, eneasma, na-  
 sturtium, myrrha cū olibano & croco, oleum  
 persicorum, origanum, pini cortex, porrum,  
 psyllium, sanina, spica storacis, suffumigium



874 DE CONSEN. MEDIC.

phlomos, therebentina, ruta, confectio de stora-  
race Mes. electuarium nigrum Haly. 16. ant.  
Miclea Auic. 4. 5. Troc. de Almezereon, de  
balaustijs Auic. 8. quinti, &c.

De prognosticis tinesmi.

Razes 8. com. Tinesmus plurimum fit post  
dysenteria, & quod non fit post dysenteriam  
est leuioris curæ: idem adserit Auic. dicens: Fa-  
cilis est id quod non succedit dysenteria. Hip.  
aph. 1. *ὅτι γὰρ πρὶ ἐχούσῃ τελευτῇ ἐλθόντως*  
*ἐκτρώσιν ποιεῖ.* id est, Mulierē in utero ha-  
bentē tinesmus innatus abortire facit, qui a-  
phor. tantū in translatione Constantini in-  
uenitur, nulla nec à Theodoro, nec à Leonice  
no facta mentione. Auic. 16. tra. 1. cap. 2, Et  
singultus quum accidit habētibus fluxū uen-  
tris, & propriē habentibus tinesmū, est signi-  
ficatio mala, significans siccitatē facientē a-  
refactionem, &c.

De doloribus in genere.

Alius nunc exordiar de doloribus in ge-  
nere aliquid demōstrans, deinde ad morbum  
colicum me conferam. Dolor est tristis sensa-



tio à subita ac uiolenta mutatione facta, & tantummodo ad tactū, & non ad alium sensum. Dolorum igitur differentiæ sumuntur à loco, ut si dolor sit in omnibus intestinis, uel in eorum parte. Si uerò sit in omnibus, tunc erit uel cum motu, uel cum quiete. Si cum motu, erit tercio: si cum quiete, uocabitur nomine generis, dolor. At si sit in parte, uel erit remissus, & uocatur ab Auic. punctio, uel intensus, & in crassis intestinis, & erit colica dispositio. Si in gracilibus, erit ileus siue uoluolus. Rursus dolorum species sunt sex, scilicet punctoria, grauis, stimulans, extensiuæ, pulsatilis, & ulcerosa. Punctorius dolor circa membranas potissimum consistit. Grauis circa hepar, lien, renes. Stimulans circa partem ossibus uicinam, & in cute fieri potest. Extensiuus pertinet ad partes, quibus nullæ sunt arteriæ, ut membranae, cutis, adenes, quibus nullæ insunt arteriæ: nam inflammatae extensiuo tantum dolore uexantur. Pulsatilis circa ipsas arterias uel in partibus ipsas contineribus, & in inflammationibus consistit. Ulcerosus non solum ad cutem, sed ad imas quoque partes



uelut ad ossa extenditur.

Causa horum sunt, quia punctorius, ulcerosus & stimulanus fiunt à bilioso uel pituitoso humore salso, aut à corrupto sanguine, aut à uermibus suis aculeis pungentibus, aut à quopiam ulcere. Grauis uerò extensiuus ac pulsatorius à materia pituitosa, crassa, uel ab atra bile grauante & extendente, uel à flatu incluso, aut à copia alicuius materie extendentis, &c.

#### Loci consentientes de doloribus in genere.

De diff. doloris lege Gal. 12. meth. cap. 7. Item de elementis primo. Item in lib. de placitis Hippoc. & Platonis. Quod ad sensum pertineat, lege Gal. in lib. de cōstit. art. med. cap. 8. Item de inæquali intemperie cap. 3. Item 3. de sympt. diff. cap. 3. De diff. dolorum Auic. Arcul. & plerosque alios practi- cantes. De speciebus dolorum, lege Gal. 2. de loc. aff. cap. 3. 7. & 8. ubi loquitur de morbo colico.

#### De dolore colico.

Morbus intestini plenioris, quem Græci



colicon uocāt, nihil aliud est quā dolor satis intensus in intestinis crassus, maximēque in colo uocato, cum quo ea quæ à natura ad inferiora expelluntur, difficulter exeunt, ut sunt humores, excrementa, hermes, flatus.

Loci consentientes de dolore colico.

Gal. lib. finit. med. Colica dispositio est constitutio plenioris intestini diuturna, in qua spatijs temporis interiectis cruciatus intolerabiles, difficultates spirandi, sudores, perfrictionesque adoriuntur. Auicē. 16. Tra. 3. cap. 6, Colica est passio integra, intestinalis, dolorosa, cum qua sit difficilis exitus eius quod egreditur per naturam, &c.

De causis doloris colici.

Causæ uel per se, uel per consensum fiunt. Per se binæ sunt, altera à mala intemperie cal. frig. sicca, non autem humida, quum per se dolorem non efficiat: altera à soluta continuitate. Intemperies calida dupliciter colicam efficit, uel nimis calefaciendo, uel nimis resoluendo & feces exiccando. Frigida uel obstruendo, uel facultatem expulso-riam



imbecillem reddendo. Soluta continuitas fit ab incisione, exesione, fractione, tensione, & tunc uel ab humore acri, uel multo, uel flatu, uermibus & abscessu. Cause per cōsensum fiunt uel à uentriculo humores uel flatus aggregante, uel ab hepate, uel liene, materias ad intestina expellente, uel à renibus lapidem parientibus, uel à uesica, aut utero abscessum patiēte, aut à toto, sicuti in febribus, quum ex uenis ad intestina humores extruduntur, &c.

Loci consentientes de causis doloris colici.

Gal. 12. meth. cap. 7, Porro naturalis notitia nos docet, uitium id corporis ex quo sit doliturum aut continuitatis diuisionem esse, aut alterationem aliquam. Primum illud speculabimur, cuiusnā naturæ esse debeat, quod continuitatem soluit: necesse igitur est quòd sit uel ructio, uel contusio, uel erosio, &c. Et in art. med. cap. de sig. Thorac. Dolor quencunque obsederit locum, aut continuitatis solutionem, aut subitam alterationem ostendit, soluitur cōtinuitas incisione, exesio-



ne, fractione, tensione: alteratur substantia & caliditate, frigiditate, &c. lege etiā Gal. 2. de loc. aff. cap. 5. Paul. lib. 3. cap. 47, Dolores grauiſſimi ſiūt plures ob cauſas: uel enim à crasso & pituitoso humore intra uenas ſubſidente, uel à ſpiritu craſſiori flatuoſoque exitum non habente, aut ab inteſtini inflammatione, uel ab ulceribus ac mordacibus ſuccis infeſtātibus, &c. Lege de his Gal. 4. de loc. aff. cap. 7. ibi, Plures ſunt diſpoſitiones, quas per uehementes motus dolor comitatur, &c. Et Auic. 16. tra. 3. cap. 8. has cauſas etiā enumerat, & multifacit obſtructionē, ex qua fieri colicā aſſerit. Vide illū ſuſius. Vide etiā de cauſis ſpiritus flatuoſi Gal. 12. meth. cap. ult. ubi à duplici cauſa fieri inquit, &c.

#### De ſignis doloris colici.

Indicia incipientis colicæ ſunt, quia primū minimū quid excernitur, cōſuetudōq; excernēdi uariatur, appetitus minuitur: quum uerò ad incrementum tendit, dolores creſcunt, aluus ſiccior euadit, ita ut flatuſ ne quidem egredi poſſit. Vigiliæ ſitīſq; multiplicātur, & ſi quid excernitur, ſimile bubulo ſtercori cer-



nitur: quā uerò ad salutē rēdit, excrementa ac  
 flatus exire incipiunt, dolor de loco ad lo-  
 cum mutatur, nec adeò frequens est, sed per  
 enamata remittitur. Si uerò ad mortem ten-  
 dat, dolor est intēssimus, non minuitur, non  
 remittitur, nil excernitur, uomitus ad uomi-  
 tum succedit, sudor frigidus apparet, &c.  
 Signa distinguētia colicam à nephrit sumun-  
 tur à quantitate, à loco, à motu, ab exeunti-  
 bus, à causis præcedētibz, à quantitate: quo-  
 niam nephriticus dolor parū occupat spa-  
 cium, colicus quā maximū. nam totum uen-  
 rem & stomachū obtinet. À loco, quoniam  
 nephriticus in renibus, colicus paulò altiori  
 loco continetur. À motu, quoniā colicus ad  
 plures partes mouetur, nephriticus fixus ac  
 immobilis permanet. Ab exeuntibus, quoniam  
 in colico fæces retinentur, sed non in nephri-  
 tico, uerū arenosa materia in urinis appa-  
 ret. À causis præcedentibus, quia in colico  
 deicitur appetitus, nausea & uomitus fiunt  
 grauiorez: sed in nephritico non ita, sed præ-  
 cesit urina arenosa uel crassa. Signa inter-  
 distinguētia colicū à dolore uteri sunt, quia ad



inferiora, uelut ad pubē & coxas dolor uteri,  
 sed colicus ad superiora magis tēdit: item in  
 dolore uteri præcesserūt mēsiū suppressiones,  
 & si aluus leniatur, ac faeces educātur, nō ces-  
 sat. at colicus habita sede placatur. Item in  
 dolore uteri mulieres suffocari uidentur ex  
 uaporibus eleuatis, quod colica non accidit,  
 &c. Signa humorū colica sumūtur ab ætate,  
 regione, tempore, uictu præcedēte & simili-  
 bus. Signa pituitosa colica habētur, si uictus  
 pituitā generās, si senilis uel puerilis ætas, si  
 hyems, si regio frigida & humida præcesse-  
 rum, si satietas, cruditas, ocium, si adsit gra-  
 uitas, si obtrusus dolor, si lōgius moræ absq;  
 dubio colicā pituitosam esse cōiicies. Caue ta-  
 mē ne interdū ex si i & inflammatione & u-  
 rina rubea decipiaris, tanquā colicā calidā  
 putans, ut inquit Auic. quoniā illud cōmune  
 est omnibus colicis. Signa flatuosa colica sunt,  
 quia præcesserunt causæ flatus, sicut porus a-  
 qua frigid., holera, fructus, ructus, extensio,  
 nulla adest grauitas sicut in pituitosa. Inter-  
 dum etiam inflatio manu percipitur, nec e-  
 gredientibus humoribus dolor mitescit, cō

Kl2l2.i.



quod in tunicis crassus flatus retinetur. Signa colica ab inflammatione sunt, tumor, durities tesa, dolor continuus extendens, grauis permanens ac pulsans, febris acuta, sitis, uigilia, & interdum urinae retentio: similiter cum stercore ob abscessum uias comprimente.

Loci consentientes de signis  
doloris colici.

Gal. 2. de loc. aff. cap. 5, Protinus affecto colo inflatio quaedam & extensio, & flatus complures, & tormina, & excrementa flatibus plena uidebuntur, quae stercore bubulo simulentur: quinetiam cibi tum cupiditas, tum concoctio deterior euadit, &c. Lege Auicem. 16. tra. 3. cap. 7. ubi de signis colicae absolutae agit, & inuenies quaecunque à me sub breuitate enarrata sunt. Lege etiam Razem in 9. almans. cap. de doloribus uentris, & ibi etiam Arcul. Gal. 6. de loc. aff. cap. 1. & 2. ponit signa interstinguentia colicum à nephritico, ibi, Primum uomitus & nausea urgent, sed grauiiores, & magis assidui dolent colore, &c. Lege etiam Auic. 16. tra. 3. cap. 10. Paul.



lib. 3. cap. 43, Qui ex humore pituitoso laborant per totum abdomen, ac si pertunderetur colon, in alto excruciantur: adsunt tormina, ructus, nausea, vomitus potissimum pituitæ, alius retinetur: præcessit continuus ciborum frigidorum crassique succi usus, satietas, cruditas, ociū, &c. Lege Auic. 16. tra. 3. cap. 11. ibi, Quandoque significat colicam phlegma. antecessio causarum phlegmatis ex satietate nauseatina, & ex speciebus ciborum, & ætas, & regio, & hora, &c. Lege Gal. 12. meth. cap. ult. nā multa indicia declarat, dum curam aggreditur.

### De cura doloris colici.

Omnis dolor in genere curā admittit dupliciter: primò remouendo eius causam, quæ ablata dolor euanescit, sed quia in ablatione causæ plura requiruntur, ut sunt humorum preparatio, reuulsio, resolutio, & euacuatio, quæ morā ad locū tēpus trahunt, idcirco alia insurgit curādi intētio, quæ est doloris remotio cū anodinis ex caliditate ac humiditate temperata constantibus, ex quibus plerunque

Kl. l. ij.



mala intemperies illius membri aufertur, quibus etiam non proficientibus tertia medendi intentio oritur, quæ dolore cum narcoticis membra stupefaciendo remouet, alijs præsertim non iuuantibus. Si igitur inducias dederit dolor, ab ablatione causæ incipiemus: si minus, sed intensissimè, agrum cruciet, cum secunda intentione procedemus, scilicet cum anodinis dolorem mitigantibus, quæ tum intrinsecus cum extrinsecus applicari possunt: in quorum numero laudantur enemata anodina & lenitiua, sicut ex decocto camomillæ, anethi, melliloti, semine lini, fenugraci, maluæ, althea cum uncia cassiæ extractæ, & tantundem zuchari cum oleo de semine lini, butyro, &c. Conueniunt etiã iura pingua cum croco, aqua decoctionis camomillæ, &c. Extrinsecus conueniunt inunctiones, cataplasmata, foci, balnea, quæ parari possunt ex oleis camomillæ, anethi, &c. cataplasmata ex rebus anodinis, &c. quæ omnia nisi contulerint, ad narcotica transeundum, inter quæ debiliior est egerthea, quæ stupefacit & resoluit, parum ualidior arhanasia, ualentius est philonium. A proprietate cu-



ram colicam, stercus lupi, ossa mespilorum,  
 castoreum, lubrici terrestres puluerizati. Cu-  
 ra colicæ pituitosæ quinque intentiones re-  
 quirir: prima est ventris lenitio, secunda est  
 humorum digestio, tertia est euacuatio, quar-  
 ta residui resolutio ac membrorum roboratio,  
 quæ intentiones non solum in pituitosa,  
 sed etiam in biliosa & melancholica condu-  
 cunt. Vētris igitur lenitio perficitur per lenien-  
 tia, qualia sunt clysteria cum cassia, zucchero,  
 hiera simpl. &c. Digestio fieri potest cum  
 syr. de duabus rad. bsantino, oximelle simpl.  
 & rhodomelle, modò materia sit uiscosa ac  
 crassa. Euacuatio perficitur cū hiera simpl.  
 cum diaphinicone, &c. Et nota quòd ma-  
 teria in uis ductuum existens, absque alia  
 preparatione euacuari debet, iuxta duo car-  
 mina à Iacobo Foroiulensi posita, quæ  
 sunt,

*synocha cum colica phrenesi squinantis &  
 anthrax,*

*Materias crudas euacuare iubent.*

*Resolutio residui fit cum oleis rutæ, liliorum  
 alborum, camomillæ, in quibus concocta*  
*KLxix. ij.*



sint cuminum, fœniculum, abrotanum, pule-  
gium, anisum, &c. uel fiat cū electuarijs ca-  
lidis, ut cū diamusco, electuario de baccis lau-  
ri, aromatico ros. diagalāga, diacymino, &c.  
Cibaria sint in colica lenientia ac roborā-  
tia ob appetitus imbecillitatem, sintque cali-  
diora & sicciora in frigidis doloribus, qua-  
lia sunt porra & allia: sed ab initio morbi  
ieiunare oportet: in sequentibus diebus ciba-  
ria sint boni succi, uidentur cruditas & sa-  
tietas. In doloribus à materia acri, uictus sit  
humidior & frigidior, uidentur acria tam in  
cibo quàm in potu, uidentur etiam in genere  
omnia holera, legumina, graueolentia, &c.  
Conueniunt aqua carnis, uicelli ouorum, me-  
dulla panis in uino carica & passula, &c.  
Cura facum siccarum perficitur cum lubri-  
cantibus ac mollientibus, ut cū chysteribus ex  
camomilla, anetho, althea, uiolis, fœnugræco,  
cum oleo amygd. dulcium, butyro, &c. uel  
cum iure galli, in quo coquantur tamarindi,  
sebesten, &c. Cura inflammationis in colica  
est, ut primū sanguis mittatur à uena cubi-  
ti: secundò considerandum, num inflamma-



tio ad suppurationem uel ad resolutionem tendat. Si ad resolutionem, in primis repercutientia in incremento, resoluentia cum re-percussiuus & mollientibus, in statu, discutiētia cum mollientibus conueniunt. Si ad suppurationem, tunc suppuratio adiuuanda, deinde ad uomitum irritanda. Quæ rupta abstergentibus primò, & lenientibus, deinde conglutinatione indiget.

Cura flatuosa colicæ consistit tantum in resoluentibus flatum, qui si habeat materiā fouētem, frigidam, obstruētem, primò abstergentibus lenientibusque clysterijs, deinde incidētibz ac attenuantibus: & de obstruentibus indiget, quibus peractis educatur materia fouens, deinde resoluatur flatus.

#### Loci consentientes de cura doloris colici.

De cura in genere lege Arcul. & Mar. Cat. De cura pituitosa colicæ lege Galen. 12. meth. cap. 8. ibi, Dolores igitur, quos humor crassus excitauit, &c. Et de cura biliosa, ibi, Sin mordēs humor sit qui affligit, &c. Et de cura ex inflammatione facta, ibi in eodem

Klxlz. iij.



loco, si sanguinis abundantia sit, quod dis-  
tendat, ueluti in phlegmone fieri solet, pro-  
rius ubi uires ægri ualentes fuerint, sanguis  
mittendus est, &c. Et de cura flatuosa etiam  
mentionem facit, ibi, Pari ratione qui ex fla-  
tuoso spiritu, &c. Auic. 16. tra. 4. cap. 2.  
etiam curam habet ibi, Curatio uera est in-  
cisio causa, &c. Lege Paul. & Aet. fasius de  
hac re. De cibarijs loquitur Auic. 16. tra. 4.  
cap. 28, & 27. ibi, Colici indigent cibo le-  
niente & roborante ob imbecillitatem appe-  
titus, &c. Lege etiam Paul. lib. 3. ca. 43. ibi,  
In doloribus frigidus uictus sit calidior &  
siccior, & per initia morbi à cibo abstinend-  
um: deinde acria assumantur, ut porra &  
allia, in sequentibus sine boni succi, cōcoctu fa-  
cilia, &c. lege Aet. ser. 9. cap. 30. particula-  
rem de uictu mentionem facientem. Lege etiā  
Razen in diuis ibi, Quñ sedatur dolor, &c.

#### Observationes in uictu.

Auic. 16. tra. 4. cap. 1, In regimine colica  
interdicatur repletio, & si qua sit, per uom-  
itum expellatur, item sitis toleretur, aut si ab-  
stinere nequeat, bibat parum, &c.



## Observationes in curatione.

Marc. Cat. Oporteret advertere ne differatur cura colicæ, quia est dolor intensissimus, citò uirtutem prosternens, etc.

## Observationes de soluentibus pharmacis.

Auic. loc. cit. Cauendum ne in principio pharmacum ualde solutiuum exhibeatur: nã humores & schibala sunt plures, & fortè penetrare non possunt, sed incipiendū à lenientibus ac lubricantibus, etc. 2. In tribus casibus medicamenta ualde soluentia exhiberi debent. Primus, si materia antecedens in cōiunctam causam transeat, ut si à uenis ad intestina. Secundus, si humores adeò crassi existant, qui nec clysteris, uel leui pharmaco educi possint. Tertius, si usque adeò uehementis sit obstructio, ut nullo pacto per prædicta aperiri possit: item nullo modo hieræ addatur agaricus, nam facit eam retineri & profundari, etc.

## Observationes in clysteribus.

Auic. loc. cit. Debemus esse contenti de clysteribus, quoniam à longinquis partibus non



attrahunt, nec humores commouent, nec febrē excitant, sicut pharmaca solutiuā : præterea clysteres absque nocumento reiterari possunt.

2. Si clysteres acuti non soluunt, supersedēdū donec concocta sit materia : quādoque enim hepatis, cordi & capiti sua acredine nocent.

3. Non fiant clysteres, si quid crudi fuerit in uentriculo, ne ad inferiora trahatur : & hoc aduerte propter eos, qui in omni colica & in omnibus horis enāmata imponi iubent. Mar.

Cat. Si in intestinis causetur excoriatio, non debemus fortia & acuta clysteria administrare : sed loco eorum lauatiua, & dolorem sedatiua. 2. Quod aeger se taliter debet situare, ut clysteria declinent ad locum doloris. 3. Quod reiteranda sunt pluries. 4. Quod suppositoria debent esse longa ad mensuram septē digitorum, ut uirtus eorum possit longius communicari, &c.

#### Observationes de narcoticis.

Mar. Catin. Non debemus narcotica à principio approximare, sed quando alia non sufficiunt : quia ex his materia infrigidatur ac incrassatur, si fuerit frigida, si oppilatiua,



magis oppilabitur: si uētositas, magis incref-  
 scabitur. Hoc idem sensit Gal. 12. meth. cap.  
 8. ibi, Cauendus est magnopere in affectibus  
 qui à crassis & glutinosis humoribus fiunt,  
 &c. Item dixit quod extrinsecus hæc adhi-  
 betur, & si intrinsecus præbeantur, sint bene  
 rectificata, &c.

Obseruationes de balneis  
 & fomentis.

Auic. 16. tra. 4. cap 1, Cauendum ne caput  
 vapores balneorum & fomentationum susci-  
 piat, & hoc cū frigidis applicitis. Mar. Car.  
 Non debemus uti fortibus calefactiuis, neque  
 fortibus resoluentibus, ubi stet repletio ma-  
 terierum: nam augent dolorem, & materias  
 crassas subtiliant, & in uentositatem conuer-  
 tunt, nec competit remedium de allio à Gal.  
 7. meth. cap. 15. descriptum, nisi sit minora-  
 ta materia.

Nocentia & conferentia do-  
 lori colico.

Inducunt colicam aqua aluminosa, capita  
 animalium, caseus, usus citri, citronia pōrica,  
 cucurbita, faba, fungi, granatū syluestre, lac



omne, melones, menta, hordeum, pyra, tubera,  
 &c. Conferunt ad colicam amygdala ama-  
 ra & dulces, apium, besonica, calamentum,  
 chamaleonta, cartamus, catapofia, castia, fi-  
 stula, centaurea, colocynthis, enula, esula, eu-  
 phorbium, galāga, galerita, aus carduelis,  
 gith, ius galli decrepiti, hyosciam<sup>9</sup>, laurus, li-  
 macia, matricaria, myrobalani, chebuli, na-  
 sturtiū, oximū, cyclamē, polypodiū, radix pi-  
 peris, ruta, sagapenum, sisamus, stercus canis,  
 capra, colūbi, lupi, porci, urtica, aqua mellis  
 ferrea, diaphinicon, electuarium de baccis  
 lauri, diaprasium Nic. diacironiten laxa-  
 sium, diaciminum, electuarium indum, ele-  
 scoph, phylonium Rom. olenm de cartha-  
 mo, laurinum, rutaceum, de piperibus, nardi-  
 num, liliorum, pilula iliaca almans. foetida  
 maiores Mes. sagenea Auic. theodoricon ma-  
 gnum Auic. theriaca magna, troc. de uiolis,  
 troc. de epithimo.

### De prognosticis doloris colicis.

Hippoc. prognost. 2. cap. 13, Dolores qui  
 cum febre affligunt circa lumbos & inferas  
 sedes, si praecordia attingunt, inferas sedes



relinquētes, exitiales admodum sunt: sed consideranda sunt alia signa: nam si quod horū prauum fuerit, desperandus est aeger. B. Intellige de his quæ symptomaticè mouentur ab una parte ad aliam. Hippoc. aphor. 2. apho. 6, Quicumque dolentes parte aliqua corporis dolorem non sentiunt, ijs mens agrotat. B. Id est, quicumque dolet, & doloris qualitatem non sentit, hic sensu agrotat: nō refert si sensum uel *ψῶμιν*, uel animā dixeris. Et apho. 6. aphor. 7, Dolores uentris sublimes, leuiiores: qui uerò non sublimes, fortiores. B. Nota non secundum corporis longitudinem intelligi Hippoc. sed secundum profunditatem, id est, non secundum infimam & supremam corporis partem, sed secundum exteriorē & interiorē, &c. Et aphor. 6. apho. 40, Quibus dolor circa praeordia fit absque inflammatione, ijs febris superueniens mortum soluit. Et aphor. 7. aphor. 26, In forti dolore uētris partium extremarum frigiditas, malum. B. Frigiditas fit uel ab inflammatione, uel ob caloris innati defectū (deficit calor, uel quia extinguitur, uel quia à multitudine suffoca-



tur)uel ob dolorem uehementem medias corporis partes occupantem, ad quē natura cōtracta cum sanguine partes extremas tanquam exangues relinquit. Et aphor. 7. apho. 22, A uentris dolore diuturno suppuratio. Et aphor. 4. aphor. 11, Quibus tormina & circa umbilicum labores & lumborum dolor, qui neque medicamento, neque aliter soluitur, in aquā intercutem siccam firmatur siue ἰσχυρῶτα. Gal. 12. meth. cap. ult. Colica quæ à siccitate contingit, insanabilis est: cuius rationem postea ipse reddit: lege eum. Auic. 16. tra. 3. cap. 8. & 9, Si colica erit incolumis retentio, non erit uehemens, & dolor mutabitur, & patiens ex administratione clysteriorum ob exitum flatus & excrementi quietem inueniet. Si uerò fuerit mortalis, aderunt fortitudo doloris, uomitus, ad uomitum, sudor frigidus, extremitatum frigus, rationis turbatio, spasmus & retentio excrementorum: & si uestigium nigrum, uel bothor apparuerint, postridie moriuntur, &c.

## De ileo.

Ileos, quem Latini uoluulum uocāt, est re-



nuium intestinorum dolor uehementissimus, cum quo excrementorum per secessum difficilis fit exitus, &c.

Loci consentientes de ileo.

Gal. aph. 6. com. 44, Ileus est intestinorum tenuium passio, in qua ob interclusam inferiorem uiam nulla excrementa inferius excernuntur. Aet. ser. 9, Voluulus est intestinorum affectio lethalem dolorem inferens. Gal. 6. de loc. aff. cap. 1, Hunc ileon, id est, uoluulum uocant, nonnulli etiam chordapson, quum scilicet tumor aliquis eminet in tenuium intestinorum parte, ut uideatur intestinum chordarum similitudine conuolutum. B. Chordapson ab Aet. exponitur intestinorum emollitio, quae fieri dicitur, quoties admota manu durities tactui succumbit: sed quoniam emollitio, si durities adsit, intelligere nequeo, Galeni expositio mihi magis placet. Vocatur etiam hic morbus à Celso chordios.

De causa ileos.

Causa ileos est intestinorum uel obstructio, uel retentricis facultatis fortitudo & attractrix, uel porio frigida, uel intestinorum descensus in



scrotum. Obstructio deinde fit uel ab inflā-  
matione, uel à tumore duro, uel ab alio quo-  
piam abscessu, uel ab excrementis siccis, uel  
ab alia intestinorum compressione facta,  
aut à ueneni cuiuspiam portione, &c.

Loci consentientes de causis  
ileos.

Gal. apho. 6. comment. 44, Visum est an-  
tiquioribus medicis, uel ab inflationibus, uel  
ab aridi stercoris obstructione huiusmodi  
tenuium intestinorum affectus oriri. Idem  
ait 6. de loc. aff. cap. 1, Vide etiā Gal. 6. de  
sympt. cau. ca. 2 ibi, Fit etiam ab humoribus  
præter naturam ad eò intestina obstipanti-  
bus, &c. Paul. lib. 3. cap. 44. & Aer. ser. 9.  
cap. 28, Fieri uoluulum dicunt intestinis unā  
cum stercore in scrotum descendentibus: item  
ex plagis quibusdam, ex frigore uehementi,  
& ex acervata frigida portione. Auic. 16. tr.  
4. cap. 29, Et quandoque accidit propter  
portionem uenenorum facientium ileos. Inter-  
dum fit ex fortitudine uirtutis recenteris,  
nam gracilia intestina ob suam gracilitatem  
magis ad retrahendū sunt parata, quàm crassa.



Vide Gal. 6. de Sympro. cau. cap. 2. ibi, Quē-  
admodum stercus per lethales uoluulos, &c.  
Et Auic. loc. cit. uult quod ileos ab hisdeme  
causis fiat, ac dictum est in colica. Haly Ab-  
b. us lib. 9. cap. de col. enumerat primū apo-  
stema calidum, obstructionem ex fimo sicco  
uel ex humore crasso, rupturam abdominis,  
priuationem ciborum, & potum lethiferi me-  
dicamenti, &c.

#### De signis ilei.

Signa ilei sunt dolor supra umbilicum, ni-  
hil ex facibus ad inferiora descēdit: Vomitus  
interdum fecum, humorum & uermium: ru-  
ctus inanes, factor oris & totius corporis, se-  
quuntur etiam mala symptomata, qualis est  
tremor cordis, uigilia, animi defectus, frigus  
extremarum partium, sudor frigidus, urinae  
difficultas. Signa ueneni sunt imbecillitas ui-  
rium, mollificatio & tremor cordis, nec ab  
alia causa ista fiunt. Signa inflammationis  
sunt dolor, durities facis, tumor, febris, &c.  
Signa interstinguentia ileum à colica sunt. 1.  
dolor uehementior quàm in colica. 2. locus  
ilei supremam umbilici partem occupat, co-  
ll. i.



lica infimam. 3. ileus magis tendit ad uomitum quam colica, quum sit stomacho propinquior. 4. ileus non iuuatur à clysteribus & suppositorijs, sicuti colica. 5. In ileo maiora sunt & grauiora symptomata, quam in colica, sicuti syncopis, tristitia, &c.

Loci consentientes de  
signis ilei.

Galen. aph. 7. cō. 10, Primū nihil in ileis ad inferiora descendit, & hoc est proprium & inseparabile indicium: uomitus non semper adest, nisi quando exitiales sunt, si uehementius distorqueatur, ascendit eis stercus & singultiunt, quidam desipiunt & conuelluntur compatiēte neruorum principio passioni uentriculi. Et 6. de loc. aff. ca. 1, Dolores uehementissimi in sublimioribus intestinorū partibus eueniunt grauius uomitionibus cruciantes, &c. Aet. ser. 9. c. 28, In principio adest dolor circunvolutus, uentriculi humiditas multa, exolutio, ructus inanes & nihil alleuiantes, murmura intestinorum, stercoris & flatus perfecta cohibitio: in uigore morbi, omnia sursum feruntur, adest uomitus bilis & pi-



tuicæ, totius corporis frigiditas, spirandi difficultas, &c. De signis distinguendis inter colicam & ileum lege Auic. 16. tra. 4. cap. 30. ibi, Amplius signa distinctionum colicæ cum signis ileos sumuntur, &c. Lege etiam de signis apostematum, ibi, Et factum ex apostemate, &c. Et nota hic in Auic. quod dicit, Et illic febris non erit, & tamen Gal. aphor. 6. comment. 44. inquit, Quāto maior ac grauior euadit, tanto maiorem febrem effici cōtingit, &c.

#### De curatione ileos.

Cura perficitur, ut dictum est, in colica per quatuor intentiones. Prima, cum regimine uitæ. 2. cum eius causæ ablatione. 3. cum euacuatione. 4. cum resolutione & roboratione. Victus igitur sit tenuior quā qui dictus est in colica, sique boni succi, &c. Ablatio causæ ita erit, ut si uenenum sit, danda erit opera ut uomitus prouocetur propinato calente oleo, uel aliquo iure pingui, demum theriaca exhibeatur, uel quidpiā aliud, prout species ueneni magis requirit. Si uerò in causa fuerit obstructio, procedatur tunc cum

Lll. ij.



diffecantibus ac attenuantibus pharmacis, deinde purgante pharmaco aluus solvatur. Si fuerit inflammatio, eadem erit cura ac dictum est in colica. Si causa sit descensus intestinorum in scrotum, tunc intestina ad suum locum compellantur, & resupinato patiente fascia constringatur. Interim sectione uenae opus est, tum ob uenarum meseraicarum copiam, tum ob uehementissimum dolorem: cætera fiant ac dictum est supra.

#### Loci consentientes de cura ilei.

De prima intentione loquitur Aet. ser. 9. cap. 28. ibi, Cibi sint boni succi, &c. De secunda intentione loquitur Paul. lib. 3. cap. 44. ibi, Qui ueneni causa ileon patiuntur, compellendi sunt ut aquæ calidæ potu euomant, deinde oleo calente propinato, uel iure aliquo pingui, deinde interpositis aliquibus diebus theriaca exhibeatur. Quod si obstructio discutiatur purgante aliquo pharmaco, aluum inanire confert. Si ex intestini in scrotum descensu ileus accidat, in inguina intestinum compelletur, & fascia supinato patiente ligabitur. Auic. 16. tract. 4. cap. 31.



tria notat, primùm q̄ ileos est colica fortior, idcirco in cura properandum, iuxta illud Hipp. Extremis morbis extrema sunt opportuna remedia. 2. quòd id quod bibitur, magis iuuat in ileo, quàm in colica: nec multùm referre, an à bibitis uel à suppositis inchoetur. 3. quòd in ileo magis sectio uenæ conuenit quàm in colica, &c.

### Nocentia ac conferentia ileo.

Inducunt ileon argentum uiuum & caro porcina. Cōferunt ileo absinthiū, acorus, agaricus, allium, betonica, chamædrys, chamæpitys, camomilla, centaurea, cyperus, eupatorium, pastinaca, ruta, sauiba, stechas, turbit. Composita sunt, ung. alabastris, aragon, aureum ung. Nic. ung. laxatiuum Nic. marciaton Nic. oleum lily bibicū, oleum de cherua, confectio phar. Auic 1. lib. 5. confectio Hermetis Auic. diacironiten Nic. electuarium ducis Nic. phylonium catarcticum imperiale Nic. stomaticum calidam Nic. theriaca magna, pilula sine quibus & fœtida, &c.

Lll. ij.



## De prognosticis ilei.

Hippoc. aphor. 6. aphor. 44, Quibus ex stillicidio urinae ileos superuenerit, in septem diebus pereunt, nisi febre superueniente satis urina fluxerit. B. Quoniam adulterinum ac spurium uocauit aphor. Gal. idcirco damnatur ab Auic. eo quod causam aphor. ignoraret, quasi id non legerit Auic. quod in fine cōmenti inquit Gal. quod scilicet si ueritatē debet habere aphor. oportet multitudinem humorum crudorum unā cum multa frigiditytate causam arbutari, quam febris superueniens liquefaciat ac dissoluat, & per uiam urinae dissolutam natura emittat, &c. Et aphor. 7. aphor. 10, Ab ileo uomitus, singultus, desipientia uel conuulsio, malum. B. Quia intestina coguntur tandem ex se cū molestia contra naturam uidentis materiā molestantem extrudere, unde singultus, uomitus, &c. proueniunt. Aet. ser. 9. ca. 28, Familiaris ileos est puerulis, sed naturalis beneficio humiditatis euadunt: senibus uerò si accidit, nunquā conualescunt, in chordopso uocato subitum instat periculum, ut plerunque 3. uel 4. horā



non excedat. In inflammatione uerò si suppuratio uel longa mora contingat, periculo non uacat, quanquam sint ex eis qui seruati sint. Auic. 16. cap. 29, Et deterior ileos est, in quo expellitur per superiora stercus, deinde in quo est sudor foetidus habens factorem stercoreis: deinde in quo est anhelitus foetidus & eructatio foetida, &c.

Authores dissentientes circa  
ileon & colicam.

- 1 Adserere, in colicæ principio conuenire narcotica.
- 2 Adserere, theriacam nouam esse uenensam, & non esse exhibendam.
- 3 Adserere, cum Auic. ileon posse generari ex stranguria.
- 4 Adserere, ileon curari non posse per fluxum urinæ, mediante febre.

Confutatio dissentientium circa  
colicam & ileon.

Ad primum respondet Conciliator differētia 204. per plures differētiās. Prima, sumitur à morbo uel ab accidēte, uel à uirium robore: unde nisi symptoma superet morbum

III. iij.



stante uirium robore, quòd nullo modo conueniunt. 2. diff. sumitur à causa morbi, uel à complexione morbi: unde permanēte uirium robore, & causa existēte frigida cum dolore remisso, non conueniunt narcotica, sed adhibenda sunt anodina: uerū si symptoma esset uehementissimum, & causa esset calida, ubi esset tumor de casu uirtutis, tunc posset, sed magna cum cautela, exhiberi.

Ad secundum, Gal. 5. meth. cap. 13, Mulieri cū dormitura esset dedi theriacam quatuor menses antè confectam: habet enim id ætatis adhuc praualentem papaueris succū, qui in antiquatis ignauus redditur: igitur nō est uenenosa, & potest exhiberi.

Ad 3. Gal. aphor. 6. comment. 44, Aiunt enim quòd uesica inflammata angustia loci facta ex compressione in intestinis passionem affert, quæ ileos nominatur. Ego uerò multos me puto in tota uidisse uita, nonnullos tantū periclitantes, non paucos etiam mortuos, non potētes mingere, quorū nullus factus est ileosus: & sic tenet quòd ileos non generetur ex stranguria.



Ad quarum respondetur per id quod dictum est ex Gal. in eodem aphor. supra contra Auic. ibi, Multitudinem humorum, &c.

De renum & vesicæ calculo.

Morbus calculosus, qui à Græcis λιθίασις dicitur, est lapidis generatio ex humoribus viscidis & immenso calore orta, in qua urinæ excretio retinetur. Id tamen notum est, quod plerique medici attestari sunt, quod non solum in vesica & renibus, sed & in colo, pulmone, felle folliculo, iuncturis, stomacho & inguinibus lapides oriantur: unde lapides inter se differunt magnitudine, duritie, asperitate, colore, numero, loco & materia agere, de quibus satis copiosè infra mentionem faciemus.

Loci consentientes de renum  
& vesicæ calculo.

Galen. lib. finit. Med. Lithiasis, id est, calcularis morbus, est calculi generatio in renibus & vesica, ex qua urinæ excretio prohibetur. Quod calculi in partibus enumeratis gignentur, lege Gal. 6. de loc. cap. 1. ibi, Nonnulli à sorti excernendi conatu, &c. Et 4. de



loc. aff. cap. ult. ibi, Quidam diuturna tussi  
 uexatus frustum quoddam paruo grandinis  
 grano, &c. Deinde se uidisse lapidem in fellis  
 folliculo attestatur Gentilis, & in iuncturis  
 & stomacho quidā Gilbertus, & in ingui-  
 nibus Arcul. Aet. ser. 2. cap. 4, Consistunt la-  
 pides in renibus iuxta ipsorum uentriculos  
 aut parui aut maiores, interdū plures & pau-  
 ciores, magnitudine, forma, colore, asperitate,  
 & multitudine inter se differentes, &c.

### De causis renum & vesicæ calculorum.

Causæ initiatrices sunt cibus porúsque  
 crassus ac uiscidus: causæ coniunctæ sunt bi-  
 næ, quarum altera erit materialis, altera ef-  
 ficiens. Materialis à crasso terreoque humore  
 conficitur. Efficiens est ignea renum aut ue-  
 sicæ caliditas, quæ tum naturalis, tum adue-  
 titia esse potest, ut quæ ab aliqua re calida  
 renibus adnata proueniat. Causæ uerò hu-  
 mores in renibus tardantes erunt, uel expul-  
 tricis imbecillitas, uel obstructio, quæ tum at-  
 tenuatoria à superflua ac viscosa materia,



tum carnosā ab aliqua carne innata uel ab apostemate prouenit, &c.

Loci de causis renum & uellicæ calculorum.

Gal. 2. de natura humana, tex. 13, Plerique pueri qui plurimum uoraces sunt, humorem non modicum aggregant, quem crudum proprie uocamus. qui calculo gignendo in primis opportunus est, accedere calore, tanquam causa effectrice. Itidem asserit 3. aphor. commet. 26. ibi, Lapis est propria passio puerorum, qui ob edacitatem non paucos humores crudos coaceruant, &c. Auic. 18. cap. 16. tres causas calculi assignat, materiam scilicet quæ est humiditas uiscosa & crassa, uirtutem agentem, sicut est caliditas ab æqualitate egressa, & materia retentorem, qui est expultricis imbecillitas, quæ ab intemperie uel ab inflammatione & ulceribus oritur, &c.

Gal. 14. meth. cap. 4, Similiter & calculi generantur in renibus, asso scilicet in his crasso glutinosoque succo: prouenit enim hæc affectio ex ciborum crassorum succo, si quis liberalius his utatur, &c.



## Obiectio.

*Quur non omnibus hoc uitium contingit,  
quum utraque causa sit omnibus parata?*

## Responsio.

*Dilucidatur hæc tua dubitatio à Gal. 14.  
meth. cap. 16. ibi, Siquidem credendū est qui-  
busdā esse dēfos admodum renes, uel per an-  
gusta in iocinore ora, &c. lege eum, & rem  
intelliges, &c.*

De signis renum & uesicæ  
calculorum.

*Signa generationis calculi sunt urina exiēs  
pura & aquosa, in qua non excernuntur a-  
renosa iam prius uisa, sed retinentur. Signa  
iam generati lapidis sunt dolor, grauitas, u-  
rinæ suppressio, maximè si in utrisque reni-  
bus lapis extiterit.*

*Signa motus lapidis sunt dolor uehemens  
usque ad inguina communicans ad scrotū &  
testes. Vehmēs inquam ob loci angustiam &  
sensibilitatem, sed quum iam in uesica lapis  
fuerit, dolor mitigatur & tandem mingitur.  
Signa lapidis in uesica sunt pruritus puden-  
di, ex cuius cōtractione penis intenditur, uri-*



na supprimitur, nec nisi magna cum difficultate & conamine emittitur. Sunt qui duos longiores digitos ano intromittant eleuatis prius sursum uersus cruribus, & aluo ab excrementis purgata, ut lapidem manifestè adesse sentiant. Arena insuper qua subsidet, si rubra uel flaua fuerit, è renibus descendit: si alba & cineritia, ex uesica. Egreditur autem arena, dum confirmari & dissolui lapidem contingit: quo confirmato, & obstructione completa, nò amplius arena exit, &c. Item lapis renum est rotundus, uesica est oblongus, &c.

Loci consentientes de signis  
calculorum.

De his signis lege Auicen. 18. tra. 2. ca. 17, Signorum lapidis in renibus primum est urina crassa, quæ deinde incipit cōverti ad tenuitatem propter retentionem turbidi, &c. lege locum fusius. Gal. 1. de loc. aff. ca. 1, Indicia lapidis in uesica sunt aqua similis urina, in qua subsident sabulosa quædam, laborantes assidue pudendum scalpunt, idque uel laxum uel intetum præter modum, postea de repente urina supprimitur. Vide Galen. 6. de



locis affectus, ca. 1. ibi, Nephritici dolores eodem in loco stabiles permanent, &c. Lege fusius. Acrius sermone 2. cap. 4. ibi, Adest loci dolor absque tumore foris apparente, & plura de signis annotata digna inuenies. Lege etiam Arcul. 9. alm. plura enarrantem. Item Galen. 6. de locis affectus, cap. 1. ubi Hippocratem damnat in illo aphorismo, Quibus in urinis arenosa subsistunt, ijs uesica laborat calculo. Vide insuper Alex. Tra. lib. 3. cap. 34. Item Gord. & alios.

#### De cura calculorū renum & vesicæ.

Corpora quæ parata sunt ad calculum præseruatiuam curationem expostulant, at quæ actu egrotant, curatiua indigent. Præseruatio igitur has in se intentiones requirit: prima, ut materia quæ lapidē generat, nullo pacto efficiatur: secunda, ut si quæ facta sit, ne ad renes uel uesicam fluat, sed ad intestina mittatur, hoc efficit: tertia, ut si quid ex hac materia ad renes casu euenerit, ne illic figi ac retineri permittit: quarta, calorem renum qui est causa efficiens, remissiore efficit. Prima igitur intentio prohibet



omnia crassa & viscosa tam in cibo quàm in potu, unde panes azymi, caseus, & animalium extremitates, & lacticia procul absint, similiter vitentur satietates & cruditates, sed attenuatoria sit diæta, urinam ciens, vitentur etiam dulcia, &c. Secunda, qua ex renibus ad intestina materiam diducimus, cõpletur per pharmaca leniẽtia, scilicet cum cassia uel decocto glycyrrhiæ, semine alchẽchengi, uel per ençmata lubricantia uẽtrem, uel per terebinthum assumptum: nam ualde iuuat. Tertia non permittit figi materiam in renibus, sed eam expellit cum diureticis, ut cũ brodio cicerum rubrorũ, cum decocto glycyrrhiæ, in iure galli decrepiti, cum paritaria in sero lactis decocta, uel cum eius succo, &c. Quarta remouet, ac calorem intensum mitigat cum oleo uiolaceo, nenupharino, amygdalino, dulci, uitando ea quę euidenter adstringunt, &c. Curatiua uerò ratio concretũ in uesica uel renibus lapidẽ auferre intẽdit, primò lubricãdo uias cũ cassia, & minuendo materiam per ea quę frangũt lapidẽ, & urinã proritat & ora uenarũ referũt, facta in primis se



Etione uenæ, si sanguinis multitudo ob acutos  
 dolores ad partem læsam se cōtulerit. Com-  
 minuunt igitur lapidem quædā à proprietate  
 occulta, quædam uerò à manifesta qualitate.  
 Quæ igitur hoc à manifesta qualitate effi-  
 ciunt, sunt pulegium, calamentum, origanum,  
 saxifragia, radix graminis, amygdal. amar.  
 Item radices petroselini, asparagi, brusci, sæ-  
 niculi, apij, decoctum cicerum rub. reort. faba-  
 rum & rad. maluarum, &c. Frangunt à pro-  
 prietate occulta lapis Iudaicus, puluis lepo-  
 ris combusti, uitrum multoties in aqua saxi-  
 fragiæ extinctum, puluis lapidum cancerorum,  
 limatiarum & mandibularum lucij piscis,  
 Item sanguis hircinus, cortex lauri, & inter  
 composita laudatur Iustinianum litōtriphon  
 dialacca, &c. Competunt etiam clysteres ex  
 decocto maluarum, parietariæ, camomillæ,  
 melliloti, sænugraci cum butyro, oleo scor-  
 pionum, benedicta, cassia, zucharo, uel cum  
 oleo amygdalarum dulcium. Extrinsecus con-  
 ueniunt omnia mollientia, qualia sunt un-  
 guenta ex oleo amygdalino dulci, pinguedi-  
 ne gallinæ, butyro, oleo de scorpionibus, &c.



Similiter & brodia pingua exhibeantur,  
 &c. Ad roborationem stomachi, qui plerun-  
 que imbecillitatem in hoc morbo suscipit, ista  
 conferunt, scilicet oleū de absinthio, de menta  
 unguentū, de absinthio, &c. Si qua uerò opus  
 fuerit digestionem, perficietur cum oxymelle  
 simpl. uel composito, cum aquis saxifragiæ,  
 parietariæ, granorum iuniperi, &c. Quod  
 si delatus ex renibus lapis circa collum ue-  
 sicæ detineatur, tunc supinatus æger, eleua-  
 riisque sursum coxis, adeò concutatur, donec  
 ex ipso meatu lapis excidat, deinde si minus  
 per urinā exierit, tunc per cautherem instru-  
 mentum, uel per ea quæ calculos cōstringunt,  
 amoueatur: quod si minus per hac curatio  
 ad uota successerit, tunc per incisionem in-  
 ter anū & testes in uesicæ collofactum adun-  
 co ferro euelletur lapis.

### Locī de cura calculorum renum & uesicæ.

De primis intentionibus lege Auic. 18. trac.  
 2. cap. 18, ibi, Intentiones in curatione sunt  
 abscissio materiæ & prohibitio generationis  
 Mmm. i.



ipsius, cum abscissione causæ & rectificatio  
 eius, deinde mundificatio & comminutio, &  
 fractio, & compressio, & eradicatio eius, quæ  
 omnia lōgo satis sermone explicat. De uictus  
 ratione lege Aet. ser. 11. ca. 6. ibi, Deligant ci-  
 bos, è quibus neque satietates, neque crudita-  
 tes cōtingunt, &c. Gal. 10. de comp. med. per  
 loc. cap. 1. Quæ calculosis auxiliant unica fa-  
 cultate indigent, quæ siccare & extergere cū  
 manifesta caliditate possunt: sunt autem ta-  
 lia ferè omnia amara, &c. Paul. lib. 3. cap.  
 45, Medicamentis uti oportet, quæ confrin-  
 gere siue siccare calculos possunt absque ma-  
 nifesta caliditate: sic enim Græcè habet,  
 αὐτὸν δὲ σερμαίνειν ὁμιπαῖως. Vnde uereor  
 ne menda sit in Paulo, nam quæcūque ab eo  
 in hoc affectu recitantur, sunt manifestè ca-  
 lida, sicut & in Gal. qui uicitur pipere, myr-  
 rha, aniso, dauco, apio, &c. Aet. ser. 11. cap.  
 5, Si timor adsit, ne multitudo sanguinis ob-  
 acutos dolores materias ad affectam partem  
 aduocet, secanda est uena cubiti à latere af-  
 fecto, nec copia extrahenda, quum ex hoc fu-  
 turum non sit, ut à renibus lapis excidat, &c.



Gal. i. de loc. aff. ca. i, Itaque supinato agro ut crura reliquo corpore sint sublimiora, multifariā ipsum concuties, ut lapis ex meatu recedat, deinde iube ut ager urinā reddere tēret: quod si urina supprimitur, rursus uehementius cōcute, & si sic permāserit, demissa fistula aenealapidē à ceruice uesicæ repelles, &c.

Generantia ac curantia calculos.

Inducunt ac efficiunt lapidem, amyllum, caseus, camphora, candrus, farina cum lacte, lac coctum, lagana, porcinae carnes, triticum coctum. Curant lapidem radix acetosae, acorus, amygdala amara, anisum, urina porci, apium montanum, abrotanum, aqua mellis & cicerum rubrorū, batheca, cap. Ven. betonica, chamæleonta, cancer fluuiialis cum myrrha, cardui agrestæ, cinis radicis caulis, cicada, ciminū, cinis testarum, cochlearum, cyperus, condisi, cordumeni, corula, cubebe, daucus, sion, id est, cresconi, fœniculum syluestre, lac ficus, genista, gumæ cerasorum, prunorum cum uino, graminis semen & radix, lapatiū, lauri cortex & radix, renes leporis, lūbrici terreni, malua matricaria, semē

Mmm.ij.



mellonum, millepeda, stercus muris cum aqua  
 mellis, nigella, polium montanum, porri se-  
 men, succus raphani, rubus, saxifragia, sa-  
 uina, senation, segapenum, serpillum, scolo-  
 pendria, cinis scorpionum, scenoanthos, fi-  
 mus turturis & ius, tribulus, uitis aqua ca-  
 dens, uitrum ustum tritum, succus urticae,  
 iringi, usnea, hypericon, agaricus. Compo-  
 sita sunt, Adrianum confectio Nic. antido-  
 tum hemagogum, Camerina confectio Ha-  
 ly, confectio conabaris Auicen. i. semen, dia-  
 lacca magna Mesu. diasulphur Mes. diapi-  
 retrum Nic. diaprassium Nic. electuarium Du-  
 cis Nic. electuarium cabadij Haly, phylonium  
 Rom. iustirium confectio Nic. Imperialis con-  
 fectio Auicen. i. semen litotriphon Nic. miliu  
 solis cum myritho syluestri, Nephrocatacti-  
 cum Nic. oleum benedictum Nic. oleu de gra-  
 nus citri, oleum de cerasis Mes. de piperibus,  
 de scorpionibus, oleum alchechengi, de sa-  
 uina, petroleum, syr. maior Nic. Theodori-  
 cum magnum, theriaca magna, unguenti la-  
 xatiuum Nic. Zeneliten confectio Auicen. Re-  
 seruant a generatione lapidis aqua mellis, cas



*sia syringa, genista, grana pini maioris comesta.*

De prognosticis calculorum renum & vesicæ.

*Auic. 18. tra. 2. cap. 16, In illo in quo est sedimen arenosum non aggregatur lapis, quoniam materia non est coarctata. Et scias quod parum accidit puellis & mulieribus, quoniam meatus vesicæ earum ad exteriora breuior ac latior est & paucorum anfractuum, &c. Et scias quod lapis renum & vesicæ est ex iis quæ hereditantur, &c. B. Quod dicit, mulieribus non accidere lapidem, mihi non placet: nam sua ratio potius ad facilem expulsionem, quam ad lapidis generationem pertinet: sed forte ratio potior est, quia mulieres calorem non usque adeo uehementem habent, ut materia in lapidem uerti possit, uel quia ex menstruis omnia superflua expurgantur, &c. Hippoc. aphor. 6. aphor. 6, Renum & vesicæ uitia in senioribus difficulter sanantur. B. Quia in motu semper sunt, dum contrahuntur & dilatantur, uel quia in senibus ob calorem innatum imbecillum, nec aliæ aegritudines longum.*

*Mmm. iij.*



*gè curantur, etc.*

Authores dissentientes circa calculum.

- 1 Adserere, calculum generari posse à calido temperato.
- 2 Adserere, calculosis dormire super dorsum ualde nocere.
- 3 Adserere, lapidem renum curari posse per incisionem.
- 4 Adserere, diuretica in principio calculi conuenire, nulla facta euacuatione.

Confutatio.

Primum impugnat Gal. aphor. 3. cōment. 26. dicens, quòd materia crassa, cui uehementia caliditatis accedit, est causa generationis lapidum, & Auic. inquit, Virtus uerò augens est caliditas quum egressa est ab æqualitate, ubi inquit Gentilis, non nisi ab excellenti caliditate lapidem posse generari.

Ad secundum Auic. 18. cap. 16, Et dormire super dorsum est ex eis quæ lapidi conferunt: nam ad resolutionē materiæ confert: & sic nō semper nocet, imò plerunque iuuat, etc.

Ad tertium Auic. loc. cit. Et sunt quidam



qui laborant extrahere ipsum per incisionem  
 illy & dorsum, sed est timor magnus in eo  
 qui rationem non habet, quoniam oportet  
 penetrare per musculos, per dorsum, per ossa  
 magna, per nervos & arterias, & uenas ma-  
 gnas, in quo casu accidit syncopis, & mors,  
 & sic cura est potius impossibilis, quàm fie-  
 ri posse putetur.

Ad quartum respondet Conciliator diff.  
 205. quòd diuretica non cōueniunt in corpo-  
 re cacochymo uel pletorico, nisi facta eua-  
 cuatione & digestionē. Item nec conueniunt  
 in ulcere recēti, nec ubi fuerit obstructio, nam  
 ut ipsa calida resoluūt ac putrificant. Præ-  
 terea in ardore urinae non sunt adhidenda,  
 eò quòd ad locum læsum materias ducunt, &  
 plus ad mingendum stimulant, ex quo dolor  
 augetur, &c.

De inflāmate, abscessu & vl-  
 ceratione renū.

Dictum est sepius, quid inflāmatio, quidue  
 abscessus & ulceratio, quare non est ut ro-  
 ties à nobis repetatur. Continet in se omnes  
 hos affectus nomen nephritis iuxta Gal. 10.

Mmm.iiij.



de cōpos. med. per loc. cap. 1, Vnde Nephritis lib. fin. med. ita describitur, Nephritis est renū phlegmone cū dolore uehementi, interdū cum meiendi difficultate, ac fibrosis uel arenosis excrementis cum modico sanguine, &c. Variant deinde abscessus tum ab efficiēte materia, tum ex parte locorum, pro quibus uide Auicē. 18. cap. 1.

#### De causis horum affectuum.

Causæ inflammationum renum extrinsecæ sunt, equitationes, percussiones, attritiones, plagæ, pharmacorum potiones, &c. Causa intrinsecæ sunt uel repletio totius corporis uel membrorum consentientium, uel sanguinis mala qualitas, uel excoariatio lapidis, uel urinæ retētio renes extendens: causa coniuncta est sanguinis calidi influxus. Causæ aliorum abscessuū sunt aliorum humorum influxus, uel multitudo uaporosorum spirituum. Causæ ulcerum sunt quacūque sunt causæ solutionis continui, sicuti apostema disruptum, uel humores erodentes, biliosi, acres, uel lapis egrediens, & quicquid scindere uel aperire uel erodere has partes potest, &c.



Loci consentientes de cau-  
sis horum affectuum.

Aet. ser. 2. cap. 16, Renum inflammationes non solum humores corrupti, sed & plaga, & pharmacorum potiones, & attritiones, & praesertim continuæ, aquilonares. Auic. 18. cap. 1, Cause apostematis renū sunt repletio in toto corpore, aut in membris communicantibus, aut qualitas & quantitas sanguinis, aut excoriatio lapidis, aut retentio urinae apud renes extendens. Gal. aphor. 4. cōment. 75, Fit magna ex parte à lapide acuto, uel admodum aspero, aut à dirupto aliquo abscessu. Et in lib. de tumorib. cap. 2. Et 2. ad Glau. cap. 6, Abscessus fiunt ab aliorum humorum influxu, & à multitudine uaporosorum spirituum, &c. Auic. loc. cit. Cause ulcerum sunt causæ continuitatis solutæ & apertionis, &c.

## De signis Nephritidum.

Inflammationis renum & uesicae indicia sunt, loci affecti ardor, & cum grauitate dolor, febris cōtinua, mentis alienatio, bilis syn-



cera uomitus, mingendi impotentia, praesertim existente in uesica inflammatione. At si circa ilia dolores fuerint, & horror inaequalis, & febris inordinata, abscessus in renibus cum loci cruciatu testantur. Signa ulcerum renum uel uesicae sunt urina crassa cum exiguis carunculis. Dolor in affecto rene, interdum exiguum pus mingitur, interdum sanguis & ramenta. Item fursuracea urina, squamulae & grauis odor, cum mictu sanguinis & puris, ulcerationem uesicae denotant. Cognoscitur affectus esse in renibus uel in uesica per dolorem qui in differentibus locis accidit. Nam si ulcus sit in uesica, dolor erit in pube: si in ilijs & dorso, erit in renibus: si in urinae meatibus, erit in media regione, &c.

Loci consentientes  
de signis.

Hippoc. aphor. 3. aphor. 36, Quibus autem morbo renali laborantibus praedicta accidunt signa, doloresque circa spinae musculos fiunt, siquidem circa exteriora fiunt, abscessus quoque exterius futuros expecta: si uero dolores magis circa interiora loca fiunt,



etiam abscessus interius futuros expecta. Le-  
ge Gal. 6. de loc. aff. cap. 2. ibi, Renem affe-  
ctum esse cognosces, si dolores cum horrore  
interpellato varioque infestare uideantur.  
Hippoc. aphor. 4. aphor. 76, Quibus in uri-  
na crassa existente carunculae parue aut ue-  
luti capilli una exeunt, his à renibus excer-  
nitur, &c. Et aphor. 4. aphor. 77, Quibus in  
urina crassa fursurea quadam simul exeunt,  
ijs uesica scabie laborat. Et aphor. 4. apho.  
75, Si sanguinem aut pus mingat, aut renum,  
aut uesicæ exulcerationē significat. B. Disce  
in comment. Gal. quomodo renum affectus &  
uesicæ inter se distinguantur. Vide etiam  
Auic. 18. tra. 2. cap. 2. ibi, Signa ulcerum. Et  
Hippoc. aphor. 4. aphor. 81, Si sanguinem  
aut pus minxerit, aut squamulas, & grauis  
dolor adsit, uesicæ exulcerationem significat.  
Vide de his signis Arcul. 9. almans.

#### De curatione nephritidis.

Cura inflammationis renū & uesicæ consi-  
stit in ablatione causæ. Causa autē est influ-  
xus sanguinis, qui si adhuc influit, prohibē-  
dum est ne influat, diuertendo cum sectione



uenarum, quæ in cruribus circa poplitæ consistunt, & cum cucurbitulis, frictionibus, &c. Quod si quidpiam iam fluxum est, per evacuationem sanguinis in cubito, deinde inflammationi ipsi per cataplasmata & forus medendum: ita tamen ut si ad resolutionem tendat, cum his quæ pluries dicta sunt, sicut in principio cum reprimentibus, in uigore cum mixtis, in decremento cum resoluentibus, &c. Cura ulcerum etiam in abstergentibus ac mundificantibus consistit, deinde cum his quæ cicatricem inducunt ac consolidant, &c.

### Loci consentientes de cura nephritis.

Aet. ser. II. cap. 16, Si inflammationis acumen non remittatur, sed uehementior exurgat dolor, uena cubiti secanda, sanguinis detractione repetita: & si quid inflammationis reliquatur, ad cataplasmata procedendum, &c. lege eum fusius. Auicen. 18. tra. 2. cap. 3, Initio curationis est abscissio causæ per phlebotomiam ex basilica, si sanguis est uincens: interdum fit incuruatura popilitis, uel ea non ap-



parente, in saphena: & si sint cum sanguine humores acuti, calidi, per solutionem uentris, cum castia fistula & aqua casei. Et de cura ulcerum lege eum fusius 18. cap. 12. ibi, In curatione ulcerum renum, &c. Lege de hac re Gord. & Arcul ibi, Causæ antecedenti hæc conueniunt, digestio, euacuatio, & diuersio, sed coniunctæ, quæcunque à me dicta sunt.

### Observationes circa victum in inflammatione.

Auic. loc. cit. Oportet ut detur in potu aqua dulcis frigida, sed nō ita frigida ut prohibeas maturationem. 2. Abstineat à carne & dulcibus, aqua calida, & omne calidum nocet eis, & aqua plurima non euacuetur, quin laborare faciat renes suos incessu & motu. 3. Et non est ulceribus & apostematibus aliquid magis congruum quàm quies. 4. Et balnea conueniunt eis, nisi in declinatione apostematum calidorum, &c.

### Observationes circa medicamenta.

Gal. 10. de cōpos med per loc. cap. 1, Qua



ad inflāmatas & ulceratas affectiones medicamenta componuntur, medicamentis mitigatorijs opus habent. Quū uerò impossibile sit hęc citò ad regiones renum peruenire, ob id ipsis pharmaca urinam cientia miscemus, &c. Itidē ait 4 meth. ca. 7. ibi, Quoties in uesica, &c. Gal. 13. meth. cap. 6, Ne quum circa sedem uel aliam huic uicinam partem initium phlegmones incidit, aluum deijcies, neque cū in uesica uel cole uel renibus est cæpta, pharmaca quæ urinam prouocent, bibenda dabis. Itidem ait 13. meth. cap. 11. ibi, Si quum in renibus, &c. Et 13. met. cap. 16, Calida quoque uitanda sunt, quum renes facillimè in duritiem occallescant, &c.

Aet. ser. 2. cap. 16. notat non esse exhibendum pharmacum purgatiuum, sed per clysterem aluum esse leniendam, nec multam clysteris copiam infundendam, ne repleta intestina renes comprimant, &c.

#### Observationes circa topica.

Auic. 19. tra. 1. cap. 10, Reprimentia frigida non longo tēpore applicanda; nam illud



nocium est, & indurant apostemata uelociter. 2. statim, si fieri potest, sedandus est dolor, quū uesica sit mēbrum neruosum. 3. quōd simus solliciti in prouocāda urina, quum frequētius retineatur in apostemate uesicæ, &c.

### De prognosticis nephriticorum.

Hippoc. aphor. 6. aphor. 2, Atra bile uexatis & renum passionibus hæmorrhoides superueniētes, bonū. B. Ob id quōd mala qualitas humorū euacuatur, &c. Auic. 18. tra. 2. cap. 1, Omnia renum apostemata uelocia sunt ad hoc, ut in lapidem conuertantur. Et quādo apostema calidum est in rene, & non sit uacuum à febre, deinde accidat cōmixtio rationis, tunc est mortale. Et cap. 10. loquens de ulceribus inquit, Quōd multoties ex ulceribus renū proueniunt fistulæ, quæ nullo modo sanantur, & ille cuius ren disrumpitur, moritur. Et fen. 19. cap. de ulcer. uesicæ, inquit, quōd difficiliora sunt quā renum, & ille cuius uesica disrumpitur, moritur secundum plurimum : quōd si scindatur, non incarnatur, nisi in parte carnosā, &c.



## De Diabete.

Hunc affectum vocant quidam hydropem matellæ, alij urinæ fluorem, alij dipsacon ab inexplibili siti, alij diabete[m], qui nihil aliud est quam renum affectio, in qua portio statim qualis assumpta est per urinam reijcitur, & rarò accidere solet, &c.

## Loci consentientes de diabete.

Gal. 6. de loc. aff. cap. 2, Diabetes est proprius renum affectus, qui canina in ore ventriculi cupiditati proportionem responderet, accedente præterea retentricis facultatis imbecillitate. Paul. lib. 3. cap. 43, ὁ δὲ βῆτης ταχὺν τῷ πινομένῳ ὅτι διέξοδος οὐρου μᾶλλον πλούτων δια ἐπόη. διὸ καὶ διψῶσιν ἀμέτρωσ, ὅθεν καὶ διψακος ἐκλήθη τὸ πάθος, &c. Avic. 19. tra. 1. cap. 17, Est ut egrediatur aqua sicuti bibitur tempore breui, & proportionem responderet ad lubricitatem stomachi.

## De causis diabetis.

Causæ sunt uel retentricis facultatis imbecillitas, uel facultatis attractoria uehemen



sia. Prima fit à mala intemperie frigida intrinsecus uel extrinsecus adueniente: secunda fit à uehementi renum calore nudo uel complexo, attrahens à uenis emulgentibus, & ex eis ad hepar extenditur, & ex hepate ad stomachum, & ad omnia membra, unde humiditates membra irrorantes attrahit, & fit sitis uehemens, quæ potu non sedatur, unde ὀξέος dictus est, id est siticulus morbus, &c. Fit etiam à resolutione lacertorum colli uesicae, &c.

Loci consentientes de causis diabetis.

Auic. 19. cap. 17, Causa diabetis est dispositio renum ob imbecillitatem accidentem & dilatantē orificia meatuum, quare fit ut aquositas non figatur in renibus. Et quandoque fit ex frigore, toto corpori uel renibus dominante, aut à potu aquæ frigide, aut propter uehementiam attractiuæ, &c. Lege eum diffusius. Gal. 6. de loc. aff. cap. 2, Fit hic affectus à retentricis facultatis imbecillitate, &c. Vide eum fusius, & plura intelliges.

Nnn. i.



## De signis diabetis.

Signa quando fit ex caliditate sunt lumborum caliditas, urina multa in principio, sicut lotura carnis recentis, minus tamen infecta & rubea, ac si defectu hepatis id proveniret: deinde processu temporis in qualitate & colore potus egreditur. Si fuerit à frigidityte, tunc circa lumbos percipitur frigus, & urina in principio est quantitatis consuetæ: deinde multiplicatur, & erit sicut lotura carnis, sed minus tincta, quàm in fortitudine attractricis facultatis. Adest semper sitis, nec ex bibitis satiatur, sed Quo plus sunt pota, plus sitiuntur aqua, &c.

## Loci consentientes de signis diabetis.

Aer. ser. II. cap. I, Comitatur sitis pertinax, ex qua nulla ex potu satietas contingit, quare assidue bibere coguntur, &c. Vide de hac re Gal. 6. de loc. aff. cap. 2. Avic. nullam de signis diabetis mentionem facit, lege tamen fusius Marc. Cat. cap. de involuntario exitu urinæ, ibi, Adest sitis intensissima, &c.



## De curatione diabetis.

Cura in duabus intentionibus consistit, quarum altera ad ablationem causæ studet, altera ad mēbrorum urinae roborationem. Si causa igitur fuerit acritudo humorum, euacuatione demitur, deinde renes intrinsecè & extrinsecè cum succo granatorum & limonum infrigidentur. Si causa fuerit frigiditas, ex qua retentrix imbecillis sit, roboranda erit cum calidis stypticis, sicut cum decocto myrthi, sumach, balaustiarum, absinthij, cum uino chalybeato, aut cum puluere tali. R. cupularum glandium. 3. i. thuris myrrhæ ana. 3. 5. pelliculæ stomachorum gallinarum. 3. iiij. Misce, & fiat pulvis. Conueniunt etiam Troc. de spond. cum semine acetosæ T. de terra sigillata, de balaustijs cum uino uel aqua absinthij. Si causa fuerit uehementia attractoriæ facultatis à superflua caliditate innata, tunc expedit infrigidare & stypticare, qua ratione conueniunt syr. de agresta, de acetositate ciceri, cum aquis portulacæ, lactucæ, & ung. sandalinum comitisse infrig. Gal. Si causa esset relaxatio

Nnn. ij.



musculorum colli uestica, conueniunt quacunque de paralitide scripta sunt, qualis est diacorus, acorus cōditus, &c. Sitis remouetur, si dato potu euomatur, & rursus frigidore dato iterum reuomatur, donec sitis extinguatur, & aquositas à renibus diuertatur. Somnus etiā hac in re cōmēdatur. Quòd si prædicta morbum omnino non abstulerint, non erit præter rem, si stuporem inducentibus utamur, sicuti lactuca, papauere, uel ceratarum ex succo papauere admota.

#### Loci consentientes de cura diabetis.

Auic. 19. tra. 2. cap. 18, Diabetes ut plurimum accidit ex caliditate ignea: quapropter plurimum curationis eius est infrigidatio & humectatio, &c. lege eum fusius.

Aet. ser. 11. cap. 1, Scopus medendi est ut humorū acredine auferamus, sanguinemque, ac cum eo permixtum humorem serosum ad tardiores motus reddamus, & renū intemperiem reuocemus. Vide etiam Aet. ibi, Victus sit boni succi mordacitate carens, ut sunt oua sorbilia, alica, carnes porcinae, ui-



num ruffum craffius, frigidum, dilutum, item  
caseus recens sine fale. Vide etiam Paulū &  
Marc. Cat.

### Obferuationes in cura diabetis.

Auicē. 19. tra. 2. cap. 18, Quæ oportet  
ipsum uitare est labor dorsi, & assumptio  
diureticorum, &c.

### Obferuationes in euacuatione.

Gal. 7. meth. cap. 13. inquit, quòd euacua-  
tio est renum, thoracis, arteriarum & uena-  
rum, & cordis, & utriusque uesicæ commune  
quoddam opus, fit tamen euacuatio leniens  
ut Auicē.

### Conferentia diabeti.

Infrigidant renes, ac diabeti conferunt,  
camphora illinita uel bibita, cassia, siliqua,  
cucurbitæ condita, oleum cucurbitæ, plum-  
bum, &c.

### De prognosticis diabetis.

Aet. ser. II. cap. 1, Si amplius mordēs cali-  
ditas in uisceribus augeatur, uenter superior  
corrugatur, & uenæ in ipso eleuantur, uni-  
uersumque habent gracilem habitum, & ta-  
bes totius corporis accedit: qui uerò nō min-

Nm. ij.



gunt, nec ex eis potius transpirat ob potius satietatem & humoris inundationem. & vesicae circūtensionē, acervatim vētre rūpūntur. B. Siquis Aet. intelligere voluerit, supponere habet duas diabetis differentias: alteram, in qua talis portio, qualis assumpta est, per urinam reijcitur, alteram in qua nihil penitus mingitur, nec potus per alia loca transpirat. Qui igitur primo diabete laborant, incurrunt marasmm̄ uel tabē, consumpta scilicet omni uenarum humiditate, unde gracilis habitus oritur & tandem mors. Qui uerò non mingunt, nec per alia loca potum excernunt, dum bibere non desinant, uentre rumpuntur. Vide Gal. 6. de loc. aff. cap. 2. ad finem: & Auicē. 19. cap. 17, Quandoque perducit ad liquefactionem & ad ethicam, &c.

#### De urinae stillicidio & eius difficultate.

Mingendi actio bifariam laeditur in emitendo scilicet urinam, & in retinendo. Actio emittēdi urinam, uel abolita est, uel imbecillus, uel deprauata: si abolita, tunc iḡḡeīa dicitur, & est quā nullo pacto ager mingere



potest. Si uerò imbecillis fuerit, tunc δυσου-  
εία à Græcis dicitur, à Latinis difficultas  
urinæ, quæ nil aliud est, quàm meiendi desi-  
deriū cum urinæ difficultate, & trifariā cō-  
sideratur: primò, quum tenuiter mingitur: se-  
cundò, quum in mingendo patiens longā mo-  
ram occupat: tertio, quum mingere incipit, &  
in mingendo perseuerare non potest, sed ple-  
runque intercipitur. Si uerò actio mingendi  
fuerit deprauata, tunc excretio urinæ nō ni-  
si guttatim destillabit, & uocatur σπασσο-  
εία à Græcis, à Latinis uerò urinæ stillici-  
dium, & est excretio urinæ guttatim stillantis.

### Loci consentientes de stil- licidio urinæ & diff.

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2, At huiusce-  
modi ambo uesicæ morbi unum cōmune sym-  
ptoma, ischuriam, id est urinæ suppressionem.  
Est & aliud symptoma, quum nihil penitus  
urinæ in uesicā delabatur, abolita nimirū re-  
num actione, &c. Et aphor. 5. comment. 58,  
Quādo aliquis parum & frequenter mingit,  
hæc passio urinæ stillicidiū nominatur, &c.

Nnn.ii.



Vide hac de re Alexan. lib. 3. cap. 38. Item  
Arcul. 9. almans.

De causis stillicidii & diffi-  
cultatis urinæ.

Causa primitiue uel sunt extrinsecæ,  
qualis est casus, percussio, & læsio instrumen-  
torum urinæ: uel non extrinsecæ, sicut sex res  
non naturales assumptæ, &c. Causa antece-  
dēs est triplex, uel ex parte uesicæ, aut à læ-  
sione facultatum eius, aut à dispositione uri-  
næ. Si ex parte uesicæ, tunc læsio aut est in  
meatu colli uesicæ, aut uirgæ, & tunc uel est  
aliquis abscessus, uel ulcus, uel scabies, ex  
quibus dolens timet extra mittere urinam:  
uel erit quedam obstructio obstruens urinæ  
meatum. Si uerò à læsione eius facultatum,  
tunc uel erit uirtus sensibilis læsa, quæ nec  
mordacitatem aut grauitatem urinæ perci-  
pit: uel motiua uis uoluntaria læsa, dum  
musculi relaxantur, & incontinentia urinæ ac-  
cidit, uel retëtriciæ & expulsoriæ facultatis  
imbecillitas, quæ à mala intemperie, aut à de-  
fectu spirituum prouenit. Si à dispositione uri-  
næ, tunc urina quantitate aut qualitate pec-



cat: quātitate, quum ipsa uel nimis sit pauca,  
 uel nimis copiosa, unde expelli non potest:  
 qualitate, quum nimis calida, mordicans,  
 ulcerans, &c. Causa etiam potest esse imbe-  
 cillitas renum, non ualēs aquositatē attra-  
 here uel expellere, ob malam intemperie fri-  
 gidam, aut calidā, aut ob earum obstructio-  
 nem. Causa per consensum erit ex parte mem-  
 brorum principalium, sicuti hepatis in se-  
 questratione aquæ deficiētis, uel ex parte ce-  
 rebri spiritum animale retrahentis, &c.  
 Auic. 19. tra. 2. cap. 6.

#### Loci consentientes de causis.

Auic. 19. tra. 2. cap. 6, Et fortasse causa  
 est frigus, aut calor de foris, aut percussio,  
 aut retentio urinae plurima, &c. Aut sit pro-  
 pter causam in meatu colli uesicae & capi-  
 tis uirga. Aut propter causam in uirtute, aut  
 propter causam in instrumento, aut propter  
 causam membri mittentis, aut propter cau-  
 sam in urina, &c. Gal. aphor. 3. comment. 16.  
 & aphor. comment. 58. causam esse inquit  
 imbecillitatem retentricis facultatis, quæ ab  
 intemperie, & aliquo præter naturam tumore



fieri solet, uel acrimoniā urinae, quae etiam à renum passione, uel à superfluitate serosa ex uenis ad ipsas percolata prouenit. Et stillicidium urinae fieri inquit, recto intestino & utero inflammationem patiente, & hoc per compatiendi rationem, aut à puro ex renibus ad uesicam euacuato.

#### Obiectio.

Gal. stranguriam esse quoddam retentricis potentiae symptoma hinc inquit. Etenim 6. de sympt. cau. reposuit eam inter expultricis potentiae symptomata.

#### Responsio.

Soluit dubium Gal. 6. de loc. aff. cap. 1, dum inquit, Humores mordaces omnia intestina & uesicam ad excretionem excitant: qui uerò mordaces non sunt, imbecillitatem intestinorum sequi consueuerunt, quia retinere contenta nec exiguo quidem tempore possunt. Ac si dicat, si à mordacitate humorum stranguria fiat, ad expultricem pertinebit facultatem: si uerò ab imbecillitate, ad retentoriam. lege de his causis Act. ser. 11. cap. 19. & Paul. &c.



## De signis stillicidii ac difficultatis urinæ.

Stillicidium urinæ, & eius difficultas ex se manifesta sunt. Signa eius causarum erunt (si prouenit à frigore) urinæ tenuitas uel crassities cum albore, & frigus sentietur. Signa ab humorum acrimonia habentur ex urina acri bilem attestante, uel ab habitu ipso, uel à colore, & ab his quæ intemperiem calidam denotant. Signa apostematis sumuntur ex febre, uel quia paulatim fit affectus, & ex dolore loci, & eius extensione & tumore. Signa lapidis & obstructionis per syringam intromissam habebuntur. Signa humoris crassi cognoscuntur ex grauitate sensata & pondere. Signa flatuosi spiritus est tensio sine grauitate loci, quæ interdum permutatur. Signa mollificationis musculi uesicæ sunt egressiones urinæ absque uoluntate. Signa contracti musculi uesicæ sunt, quia urina retinetur, nec potest educi, nisi cum ualida compressione. Signa debilitatis sensus sunt, quod æger mordacitatē urinæ non sentit. Signa expultricis facultatis



laesa sunt, si ex cōpressionē facilis fiat urinae eductio. Signa difficultatis urinae per consensum hepatis & cerebri, sunt eorum aegritudines praecedentes, & quod non apparent laesiones aliae in instrumentis urinæ.

#### Loci consentientes de signis.

De his signis lege Auic. 19. tra. 2. cap. 7. ibi, Signa eius, cuius causa est frigus, est albedo urinae cum crassitie & tenuitate, & multitudo surgendi ad mingendum, & sensibilitas frigoris, &c. Lege diffusius librū, & plura inuenies. Paul. lib. 3. cap. 45, Si neque ab inflammatione, neque à calculo, sed ab urinae acrimonia depēdeat, cognosces per signa bilem attestantia. Si uerò à frigido fiat, aderit urinae tenuitas albōrque, & prater alborem crassities, quæ humorem pituitosum denotat. lege Arcul. Alex. & Gor. &c.

#### De cura stillicidii & differentia urinae.

Cura huius morbi consistit tantummodo in eius causarum ablatione, ac in urinae pro-uocatione. Inquiratur ergo omni studio eius causa: nam si fuerit à frigore, tunc calefaciē-



do, & regimen calefaciens instituendo facile curabitur: proderunt interim clysteres ex rebus calidis, inunctiones & focus calidi prouersus erit. Si causa erit obstructio colli uesicæ, uel fiat ab apostemate, cura erit apostematis prout millies dictum est: si à materia lapidea, recurratur ad caput calculi. Si à materia pituitosa, saniosa, uel sanguinis coagulatione, tunc intentio erit materiam attenuare cū incidentibus, attenuantibus ac aperitiuis, scilicet cum syr. bisantino de duabus rad. oxymelle simp. cum aquis fœniculi, apij, &c. deinde urinā prouocare. Prouocatio urine multisariā fieri potest: primò leuiter uesicam comprimendo, uel cum supposito ex sale gemes, uel cū titillatione in capite uirgæ, cum fricatione in collo uesicæ prope anum. Proritant urinam ualidius inunctiones ex oleo scorpionum & liliorum alborum: nam præter quàm quòd calefaciunt, etiam resoluunt ac relaxant. Similiter focus ex paritaria, ex senecione, cum dictis oleis in sartagine frixis, & pubi admoris, uel ex rebus magis calidis, ut cum calamento, pulegio, sa-



bina. Intrinsicus conueniunt clysteres ex hiera picra, benedicta, castia, zacharo, & oleis scorpionum. Cōueniunt etiam decocta fœniculi, asparagi, brusci, apij, petroselini, uel decoctum iuniperi, sabinae. Item puluis corticis oui, à quo pullus egressus sit, à suo cortice depurati, ad quātitatem drachmæ unius. Item rubea tinctorum, cātharides, amotis pedibus & alis. Prouocāt etiam urinā dialacca, diacurcuma Iustinianum, & confectio de cineribus scorpionum, &c.

Loci consentientes de cura stillicidii & difficul. vrinæ.

Paul. lib. 3. cap. 45, Si ab acrimonia humorum dependeat, conuenit ptisana cremor, pisces, balnea, uictusque idoneus. Acria uitanda sunt, uinum, exercitium, & tarda comestio. Si uero à frigida intemperie, conuenit uinum calidum, & cibi qui urinā prouocent: & hac de regimine. Aet. ser. II. cap. 19, Cōsiderandæ sunt præcedentes causa: nā si fuerit frigiditas, cum calefacientibus & urinam prouocantibus tollenda est, addito etiam ad



pectinem foru. Si uerò caliditas præceſſit, ſicut urina acris & bilioſa aſteſtatur, tunc ſanè exuberantem humorem uitioſum quàm celerimè purgare oportet, uitatis interim omnibus falſis & acribus. Quòd ſi nec acrimonia adhuc auferatur, lac ipſum cum amylo in ueſicam deſciatur, &c. Auic. 19. T. 2. cap. 8, Si cauſa eſt humor uel ſanies, opus eſt ut curetur cum aperitiuis ac diureticis, &c. Lege eum fuſius, lege etiam Arcul. 9. almans. Item Mar. Cat. & rem aptius ac dixerim intelliges.

### Conferentia ſtranguriæ.

Conferunt ſtranguriæ decoctio acori, cap. Ven. altheæ, ally, amygdala amara, apiũ, caſſia lignea, cicera, cyperus, ſemen cucurbitæ, gladiolus, gramen, chamædrys, aſſarum, phũ, cardamomum, locuſtæ ſuffumigium, maiorana, mel, meu, mezereon, milleſolium, ruta, ſerpillum, ſiſimbrium, aſparagus, ſcilla, terebinthus, porcelliones, uirga paſtoris, uſnea, rapa ſatiua, raphan<sup>9</sup>, miliũ panicũ. Cõpoſita ſunt cõfectio alchechẽgi Auic. egezeæ cõf. Meſ. phiſonũ romanũ micridacũ, oleum amygdal.



de sabina, de ossibus persicorum, oxymel scil-  
liticum, socrita conf. Haly. theriaca T. de  
absinthio.

De prognosticis stranguriæ  
& dysuriæ.

Hippoc. aphor. 6. aphor. 6, Renum & ue-  
sicae uiria in senibus difficulter sanantur. B.  
Et hoc aut propter inquietudinem renū, aut  
humorum acrimoniam, aut uirtutem senum  
imbecillem. Nam qui morbi senibus accidunt,  
longi plerunque ad mortem ipsos concomitā-  
tur. Auic. 19. tra. 2. cap. 6, Expertum est in  
pluribus hominibus, & dictum est, qui habet  
difficultatem urinae, & aduenit ei postea  
tenasmos, moritur in septimo, nisi accidat fe-  
bris, & plurimā prouocationē urinae faciat,  
&c. Aet. ser. 2. cap. 19, Si acris humor diutius  
in uesica moretur, partes ipsas corrodit &  
exulcerat, &c. Hippo. aph. 3. aph. 16, In fine,  
In siccitatibus lippitudines, articulorū do-  
lores, urinae stillicidia, dysuriæ, &c. Lege  
etiam 22. aph. 3, & 31. eiusdē, ibi, Senibus spi-  
randi difficultas, urinae stillicidium, dysuriæ  
sive urinae difficultates. Et apho. 5 apho. 58,



Recto intestino aut utero inflammationē patiente, urinae stillicidium accidit, & renibus purulentis urinae aduenit stillicidiū. Et aph. 49. lib. 7, Vrinae stillicidiū & mingēdi difficultatem seu dysuriam vini porio & uenae sectio soluit, incidere ante interiores in talo est bonum, &c.

#### De vrinae retentione.

Quae à Graecis ἰσχυρία dicitur, est exacta prorsus urinae retentio periculū afferens, &c. Et hoc attestatur Gal. lib. finit. med. ibi, Ischuria est exacta prorsus, &c. Vide etiam Gord. &c.

#### De causis retentionis vrinae.

Cause huius affectus sunt octo, inflammatio, durities, sanguinis grumus, expultricis resolutio, lapidis procidentia, membrorum compassio, ulceratio & lithiasis, uel alia obstructio. Retinetur etiam urina ob negotiorum importunitatem, uel per somnum, &c.

#### Loci consentientes de causis retentionis vrinae.

Gal. 6. de loc. iff. cap. 3, Ischuria prouenit, quum circa id quod continetur, contrahi

Ooo. i.



non potest, ut ipsum exprimat: interdum obstructio in inferiori meatu, aut à crassis humoribus, aut impacto lapide: nonnunquam ab inflammatione, uel alio tumore, ut angustior meatus reddatur, uel omnino obstruatur: lege locum hunc fusius, & antedictas causas inuenies, &c. Lege etiam Aet. ser. 2. cap. 21. ibi, Accidit & sanis saepe urinam ipsorum cohiberi ob negotiorum importunitatem, ac si diutius in cōcionibus foro iudiciario, somnisque mictionē retinuerint, &c. Lege Gal. loc. cit. & Aulc. & Arcul. & alios modernos.

#### De indiciis retentionis urinae.

Ischuria ex compressione urinae statim cognoscitur, sed causarum suppressionis indicia nō tamen usquequaq; sunt nota. Signa igitur sunt, quòd ex facultate excretoria hac fiat, cognoscitur ex compressione uehementi ex qua urina excernitur. Signa obstructionis erunt, si minus per compressionem urina excernatur, & tunc obstructio erit à grumo sanguinis, si nulla adsit lapidis nota, & sanguis effluat: uel erit ab abscessu, si pus excernatur, uel inflammationis nota nō aderint: uel erit



à caruncula, si ulcus & ulceris indicia præ-  
cesserint: uel erit à lapide, si intromissa fistu-  
la aenea lapidem remouendo urina euacue-  
tur. Similiter si à crassis humoribus fiat ob-  
structio, cognosces ex uictu præcedente, si in  
otio educatus, si multis cibis crassis ac uisci-  
dis humores generantibus usus fuerit, &c.

Loci consentientes de signis  
retentionis urinae.

Gal. 1. de loc. aff. cap. 1, Intueri oportet  
præterita & præsentia: nam si à resoluta fa-  
cultate uesicae ischuria proueniat, tunc homi-  
nem ita figurato, ut decliuus sit ceruicis uesi-  
cae positus, ac tumorem præter naturam cõ-  
prime, ut urina expellatur: quod si min<sup>9</sup> pro-  
feceris, tunc facultatẽ non resolutam, sed po-  
tius urinae fistulam obstructam conijce. Si igi-  
tur obstructio à lapide fiat, &c. Lege totum  
hunc locum, & inuenies quaecunq; à me supra  
posita sunt. Lege etiam Gal. 6. de loc. aff. ca.  
3. ibi, Nõ fungẽte suo naturali munere uesica,  
&c. B. Nota, q̃ in omnibus corporis parti-  
bus est naturalis quaedam uis excretoria, qua  
excrementa secernũtur, naturalis dicta, cõ q̃

Qoo. ij.



uoluntati non obediat, sed naturaliter agit. Vnde musculus ceruicem uesicæ circumdans, tanquam uoluntati ipse obediens, uolentibus nobis eo usque ab actione quiescit, donec uesica suo munere fungatur, &c.

#### De cura retentionis urinae.

Quamprimum ischuria causam agnoueris, facilis erit cura: nam suppressionis urinae causas amouere est curatio. Si igitur inflammatio causa sit retentionis urinae, curetur inflammationum curatione: quòd si pus uel humor, uel sanguinis grum<sup>9</sup> in causa sit, per dissoluentia pubi admota (uitatis urinæ cietibus, ne maior uel obstructio uel extensio circa uesicā fiat) statim curabis: uel his non cōducētib<sup>9</sup>, ea minēda sunt in uesicā quæ dissolūnt per syringā. Si uerò propter obtusum uesicæ sensū urina supprimatur, irritando excitare eius actionē expedit cū infestationibus aut cimicibus capiti uirgæ admotis. Si causa sit lapis, tūc admota syringa lapis excutiendus est, & sic de singulis, prout supra de distillationis urinae cura dictum est, &c. Aduertēdo etiam quaecunque à Paulo superius de regimine di-



cta sunt, &c.

Loci consentientes de cura  
retentionis vrinæ.

Aet. ser. 2. ca 21, Si ex inflāmatione urina  
supprimitur, sectione uenæ curabitur, adhibi-  
tis etiā fometis & cataplasmatu, quæ sæpius  
ad inflāmata dicta sunt: si uerò supprimitur  
à sanguinis grumo, tūc grumus eo pacto dis-  
soluendus, quo de eruptione sanguinis dictum  
est: si uerò lapis urinā supprimat, à loco ex-  
cutiendus est, &c. Lege Arcul. 9. alman. ubi  
de sectione agitur, quæ alyis non iuuantibus  
in collo uesticæ fieri solet, &c.

Stranguriæ & ischuriæ con-  
ferentia.

Cōferunt strāguriæ & ischuriæ abrotanū,  
acorus, agaricus, alliū, althea, ameos, amygd.  
amar. anethū, apiū, arthemisia, bacca lauri,  
balsamum, baucia, chamædrys, chamepithys,  
carpobalsamū, castoreū, cētaurea, ciminum,  
cimices, cīnamomū, cyper<sup>9</sup>, cypressus, cuscuta,  
crocus, daucus, eleniū, epithimū, fœniculū, fœx  
uini usta, filipēdula aus, fursur tritici, gal-  
banū, genista, melāshion, iuniperus, cassia,

Ooo iij.



terebinthus, laparium, lithospermō, locustariū  
 suffumigium, lūbrici terreni, maiorana, ma-  
 tricaria, myrthus, nasturtium, origanum, oci-  
 mū, parietaria, peonia, peucedanū, cap. Ven.  
 portulaca, raphanus, rapa, satiua, siser, ruta,  
 rosmarinus, salvia, sabina, saxifragia, sena-  
 piū, sepia, serpillū, siler, sisimbriū, sinapis, scor-  
 deon, asparagus, scenoanhus, stechas, tama-  
 rischus, trifolium, betonica, uinum scilliticum,  
 hypericon, hyringus, iris, porrum, cepa, aspho-  
 dellus, petroselinū, iūcus odoratus, calamus o-  
 doratus, resina mulei pini, lēriscus, hordeum,  
 mel, eryū, pepo, piper, capparis, centauriū. Cō-  
 posita sunt aureum ung. Nic. diaprasiū, dia-  
 piretrum Nic. Iustinum conf. Nic. etiam mu-  
 cos mingētibus, pilula diacastoreæ Nic. ung.  
 mellinū dio. c. antidotū hemagogū Nic. &c.

### De prognosticis retētionis vrinx.

Hippocrates apho. 4. apho. 80, Si sangui-  
 nem mingant, & grumos & stillicidium uri-  
 næ habeant, & dolor in imum incidat uen-  
 trem & pectinem & fœmen, circa uesicam  
 labor est. B. Intelligit pro labore morbi: nam



nō refert siue πονεῖ siue νοσῇ quis dixerit, & intelligitur de omnibus urinæ instrumentis: nā partē pro toto, id est pro vesica, totum quod vesica annectitur, hic accipit, &c. Et Apho. 4. aph. 82, Quibus in urinaria fistula tubercula nascuntur, ijs suppuratione facta & eruptione, solutio. B. Hic subauditur, quod ex his tuberculis ischuria fiat, quibus disruptis proculdubio sanatur. Nota tamen quod in antiqua translatione Galen. pro ischuria legitur malè straguria, &c. Aetius ser. 2. ca. 24, Quā non eijciant lotium, subiecta membra moriificantur, neque ita longè pōst moriuntur.

#### De urinæ incontinentia.

Quum urina inuoluntariè excernitur, tunc resolutione vesicam laborare dicimus, &c.

#### Loci consentientes de urinæ incontinentia.

Aet. ser. 2. cap. 24, Quibus resoluta est vesica, ijs uel præter uoluntatem urina excernitur uel supprimitur. Lege Auic. 19. cap. 13. de inuoluntario exitu urinæ. Et Pau. lib. 3. de urinæ incontinentia. Lege etiam cap. 18. ubi de resolutione, quæ unamquāque particulam

Ooo. iiij.



obsedit, mentionem facit. Lege etiā Arcul. 9.  
alm. & Sauonarolam, &c.

De causis incontinentiæ urinæ.

In causa est ut plurimum resolutio musculi,  
qui ceruicē uesicæ ambit, itē facultatis reten-  
torie imbecillitas, item nimius potus, hepatis  
imbecillitas segregare aquositate non ualens,  
itē nimia renū caliditas & superfluū frigus,  
acuitas urinæ, & luxatio uertebrarū spinæ.

Loci consentientes de causis  
incontinentiæ urinæ.

Gal. 6. de loc. affe. ca. 3, Si musculus qui ue-  
sicam claudit resoluitur, tum inuoluntaria  
urinæ excretio prouenit, &c. Auic. 19. tra. 2.  
cap. 13, Fit ut plurimum propter superfluita-  
tem frigoris & mollificationē lacerti, & de-  
bilitatem uirilis attractiue in uesica & re-  
nibus, & propter caliditatē plurimam attra-  
hentem ad uesicā resudationem à corpore, &  
propter coarctationem stercoris cōprimentē, &  
propter acuitatem urinæ, &c. Lege Aet. ser. 2,  
cap. 24 Et Gal. de loc. aff. cap. 3. ibi, Alter lu-  
xatis ad extremas partes spinæ uertebris in-  
pissus urinā profudit, nullo instantie uesicam



dolore: coniecimus eius muscoli neruum, qui  
uesicam claudit, esse affectum, proinde spinā  
curare uolumus, &c.

### De signis incontinentiæ urinæ.

Nota esse possunt signa tum ex relatione  
infirmi, tum ex his quæ dicta sunt: nam quo-  
tiescūque copia urinæ frequēter emittitur, &  
in mictione ardor nō sentitur, nec sitim ager  
patitur, nec corporis extenuationē, tunc iudi-  
ca musculū uesicæ esse resolutū, à quo excre-  
tio inuoluntaria urinæ procedit, &c.

### Loci consentientes de signis.

Lege Razem 9. almans de fluxu urinæ, &  
Auic. 19. cap 13. ibi, Et scire facile fit ex eis  
quæ præterierunt, &c.

### De cura incontinentiæ urinæ.

Cura talis sit, qualē diximus in cura dia-  
betis, pro quib⁹ lege diffusius Aet. ser. 2. c. 24,  
& ubi ad eos qui se in somno permungunt re-  
media scribit, & Auicē. ubi de mictu in lecto  
sermonē facit, & est fen. 19. t. 2. cap. 15. Item  
curam de inuoluntario exitu urinæ, &c.

### Cōferētia inuolūtario exitui urinæ.

Cōferunt inuoluntario exitui urinæ & mol



ificationi uesticæ, acetum scilliticum, acorus,  
calamus aromaticus, chamepithys, ciminum,  
cinis ungularum apri, cyperus, codea, pulmo  
hædi, helenium, carnes ericy, sæniculum agre  
ste, chubebe, laurus Alexandrina, cerebrū coa  
gulum leporis, lignum aloes, mumia, ostraca,  
grana pini, cortices populi, sisimbrium, scolo  
pèdria, uestica apri, mures elixæ & comestæ.

Composita, confectio Aristomachi Auic. con  
fectio philosophorum Auic. ibi, l. 5. Vinum ex  
tinctionis ferri, oleum nardinum, oxymel scil  
liticum, electuarius piperis Haly, tamaricon  
cōf. Haly, trisera magna, trisera de scoria ma  
ior Auic. Tro. alchechēgi Auic. hiera Galeni.  
De prognostic. incontinētix vrinæ.

Aet. ser. 2. ca. 24, Qui præter uoluntatem  
urinam emittunt, quanto plus eis contingit, eò  
minus periculo sunt obnoxij.

De ramicum generibus, id  
est, de herniis.

Quod ramicem siue herniam Latine dici  
mus, Græci κήλας omnes ferè testium tumo  
res uocant, & sunt numero octo. Primus Hy  
drocele, quæ est incocti humoris in parte scro



ti collectio. Secundus Enterocoele, est intestini in alterū locū paulatim uel semel delapsus. Tertius, Hidrēterocoele, & est delapsus intestini, aquei q; humoris collectus in scroto. Quartus, Cirsocoele, & est quorundā uel omniū uasorū, quæ testē alunt, dilatatio. Quintus, Hydrocirsocoele, & est dilatatio uasorum unde aluntur testes, & crudi humoris ī scroto aliqua parte collatio. Sextus, Epiplocoele, & est omenti lapsus in partē scroti. Septimus, Enteræpiplocoele, & est intestini & omenti in scroto partem delapsus. Octauus, Sarcocoele, id est, carnosus ramex. Inuenitur etiam exōphalos, id est, procidens umbilicus, & est umbilici prominētia diuersis de causis proueniens, sed nos de hernia aquosa & intestinali tantūm & inguinali uerba faciemus, &c.

Loci cōsentiētes de generib. ramicū.

Gal. li. de Tum. præter naturā. c. 17, & 18, Induratis testibus ὀδρκοκήλη nomen imposuere: quū uerò in testiū tunicis humor aquosus colligitur, ὕδρκοκήλη: si uerò omētum in testiū tunicas descēdat, ἐπιπλοκήλη: si uerò peritoneū ī inguina profluat, βεβωνοκήλη:



si circa umbilicū, Ἰσχομπαλον, & uide Gal. li. finit. med. Auic. 22. cap. 2. enumerat etiā octo species herniarū, quæ sunt uentosa, aquosa, saniosa, carnosa, uaricosa, Zirbalis, intestinalis, & apostemosa, & hoc sub ruptura nomine. Caput deinde aliud facit de umbilici augmento, quod alij de eminētia inscribūt, & habet tot species, quot de herniis nuper diximus. Vnde de uentosa à Græcis dicitur πνδρμόμφαλον, carnosa σαρκόμπαλον, aquosa ὑδρόμπαλον, Zirbalis ὀπιπλόμπαλον: & est omenti in umbilicū decursus, & sic de singulis. Lege de his fusius iuxta Aet. ser. 14. ca. 22. 23. & 24.

### De causis ramicum.

Causæ sunt intrinsecæ & extrinsecæ, sicut casus, percussio, plaga, saltus, uel quicūque alius motus uiolentus. Causæ intrinsecæ sunt per se notæ: nā à flatu flatuosa in parte abdominis cōtenta, uaricosa à latitudine uenarū & ab earū imbecillitate prouenit: aquosa ab aqueo humore in scrotū delapso, & sic de reliquis. Hæc autem proueniūt peritonei membrana aut nimium extenta aut rupta, &c.



Loci cōsentientes de causis ramicū.

Aet. ser. 14. cap. 22, Aquosa hernia interdū ex occulta, interdū à manifesta causa cōtingit. Ex occulta, quum aquosus humor circa partes corpusculorum, quæ scrotū contexunt ac implicāt, sanguini admixtus, collectus fuerit: ex manifesta, quum ex plaga collisis uel fractis uasis sanguis affluens in substantiam aquosam transmutatur. Galen. lib. de Tum. præter naturam ca. 18, Interiori membrana quam Græci *ἐντόμων* uocant, uulnerata ac rupta fiunt ramicæ, &c. Lege hunc locum fusius. lege etiam Auicenn. fen. 22. cap. 2. ibi, Ruptura fit propter solutionem paniculi, &c. lege etiam Arcul. & Paul.

#### De signis ramicum.

Signum commune omnibus rupturis est tumor inter abdomen & peritoneum apparēs. Signa herniæ apostemose sunt signa abscessuum communia, scilicet tumor, durities, grauitas, dolor, & quod paulatim augetur. Signa herniæ serbali sunt, quia paulatim aduenit, non sentitur, rugitus est parue quantitatis, nec multum ad profundum olei se ex-



reëdit, nec resupinato agro ita facile reuertitur ac intestinalis. Signa enteroceles, id est, intestinalis sunt, facilis reductio, cū resupinatur, rugit dū intromittitur, nisi uel flatus, uel siccae faeces in causa sint, ne tam citò introducatur: est præterea magna molis, acciduntq; dolores uehementissimi, dum oseeum extendit, & testiculum comprimit. Signa aquosa sunt, quod tactui cedit, & extenditur oseeum: cognoscitur etiam per eius splendorem, lenitatem: item quia cum mollitie grauis est, & paulatim fit, nec quocunque ager situeretur, interiora petit. Signa flatuosa sunt, quia redit absque dolore, statim facta compressione, absque quod ager resupinetur, etiā percussa resonat: nec adest grauitas, nec lubricitas, sed cum lenitate tendit. Signa sarcoces, id est, carnosae sunt, quia cum duritie tumet, & est absque dolore: non augetur, nec minuitur. Signa uaricosae sunt, quia ipsa est dura, oblonga, ueluti uirga, cuius crassities excedit aliquando crassitiem digiti: cognoscitur etiam ex repletis uenis, &c.



## Loci cōsentientes de signis ramicū.

Auic. 22. cap. 3, Signum autem cōmune rupturus est additio apparens, & sentitur inter sisach & mirach. Signum hernie intestinalis est redditio eius cum uelocitate cū resupinatur, & sensibilitas rugitus, & propriè quum premitur. Hernia uerò ex zirbo & sisach cognoscitur ex aduentu eius paulatim, &c. lege eum fusius: lege etiam Arcul. 9. alm. Item Act. ser. 14. cap. 22. & plura intelliges.

## De curatione ramicum.

Scopus curandi hydrocelem & flatuosum ramicem est, causam à qua humor aquosus uel flatuosus gignitur, amouere. Quod fiet primò cum phlegmagogis, uel aquosum humorem educentibus pharmacis siue clysteribus, deinde cum resoluentibus, sicuti cum farina fabarum, cimino, emplastro de baccis lauri, & similibus: deinceps prohibendum est ne noua eodem in loco aqua uel flatus generetur. Prohibent nonnulli extrahendo aquā, alij cū cauteriis urendo usque ad epidimin, quem Arabes didimum uocant, sed reuera in hoc casu uisionem ualde timeo: nam si epidimis



totus uratur, uereor ne testes corrumpantur. Si minus, certum est quod per partem non u-  
stam adhuc aqua descēdet: quare satius mi-  
hi uidetur aquā resoluentibus extrahi, quā  
urentibus. Cura enterocēles & epiplocēles, id  
est, hernia intestinalis & xirbalis in duplici  
intentione consistit, in reductione scilicet in-  
testinorum ad suum situm, & in retentione  
in situ suo conuenienti, & in constipatione  
seu consolidatione rupti ac laxati. Reducū-  
tur ad suum situm intestina & omentum, si  
resupinato patiente cruribus sursum eleuatis  
leui manu comprimantur, & leuiter agiten-  
tur, quibus ob uentum renitētilus primum cū  
resoluentibus ac discutientibus mollientibús-  
que flatum succurrimus, ut cum decocto al-  
theæ, camomillæ, melliloti, semine lini, fenu-  
græci, anisi, cimini, cum spongia applicato,  
uel cum oleis camomillæ, anethi, amygdalarū  
dulcium, adhibita interim diligētia, ut emol-  
liētibus ac unctuosis clysteribus faeces extra-  
hantur. Retinentur etiam in suo situ intesti-  
na pluribus mediis, primò cum forū ex aqua  
uino & aceto decoctioni gallarum, nucum,



cupressi & aluminis. Secundo, cum cerato de pelle arietina, descriptione Gētili, stringendo locum in quo eminentia apparet cum angulo, quod vulgo bracherium dicitur, non mutando id, nisi ad decimum quartum diem. Tercio, cum portionibus constipantibus, unde aliqui utuntur, scrupulo uno limaturæ chalybis cum vino, in quo hepatica terrestris, gallæ virides, & nuges compressi incoctæ sint. Quarto, cum manuali operatione, sicut cum incisione ac actuali, siue potestualis unctione. Et modum incidendi docet Avic. & Albucasis, & plerique alij, quos videre poteris. Cura sarcocèles, id est, carnosæ herniæ, eo modo erit perficienda, ac si esset quidam scirrhus. Similiter apostemosum ramificum curabis non aliter, ac curari solent alij abscessus: eminentia vero umbilici eandem ferè curationem requirit, ac de hernijs dictum est, &c.

#### Loci consentientes de cura ramicum.

Aet. ser. 14. ca. 22, Tutissima itaq; curatio herniarum chirurgia & unctione perficitur, si peritus artifex contingat: potest etiam medicamento serosum inuri, & consumpto humore &

Ppp. i.



cicatrice inducta firmari, &c. Gal. meth. 14. c. 13, Quòd humor qui in hydrocelis uisitur, alienus à corporis substãtia tota natura sit, si cuti etiã quæ in ascitis hydropibus continetur aqua, dixisse sufficit, quarũ certè euacuationẽ uel medicamentis quæ digerant molimur, uel chirurgia in hydrocele quidem immisso syphone, in asciti adhibita punctiõne, quã paracetesin uocant, &c. Vide hac de re Arc. 9. almans. Auic. & Marc. Cat. Auic. 22. ca. 5, Si ambo ad oseum descendant, possibilis est reductio cum resupinatione & qualibet compressione cum manu. Quòd si addatur ruptura, incipiatur in desiccãdo illud quod dilatatũ est propter humiditatem, & adunãdo quod scissum est, & ingenietur in cõsolidatione eius. Quòd si fiat inobediens ad redeundũ, se-deat ager in aqua calida, & emplastre-tur ruptura donec redeat, deinde cõstringatur, &c. De cura sarcocoles lege Gal. 14. meth. c. 17, nam cum scirrhis eum enumerat.

#### Observationes circa regimen.

Auic. 22. c. 4, Regimen uniuersaliter habentibus rupturam est dimittere repletionem &



morum plurimum, & saltus, & incestum subitum & coitum. Item dimittere cibos inflatuos, & non multum uti potu aquæ, & dimittere omnes res mollificantes, &c. B. Cōsidera quod cuiq; ramicis speciei uictus ratio sit in contrarium exhibenda.

### Cōferētia enterocelis & hydrocelis.

Conferunt enterocelis & hydrocelis barba hirci, bdelliū, adeps canis cū alumine scisso, cupressi folia & nucus, glutē de corijs, muscus, herba, plātago, psylliū, semen lini cū resina & myrrha, pētaphilon, ruta sylvestris, symphitū, betonica, tritici palea, filix herba cum axungia, lenticula in modū emplastri, peucedanū, cerotū de pelle arietina. lege de his in cōsilijs Montagnana. Item Gord. Sauo. & Arcul.

### De prognosticis ramicum.

Auic. 22. c. 2, Et scias quod ramex intestino rū & tribi est agritudo multū difficilis, quātumuis sit parua, & ramex aqua est agritudo facilis, & si sit magna: ramex uerò ramicosus ac carnosus difficulter aut nūquā sanatur, & tandē oēs ramices inueterati, ac lōgō tēpore facti, suspecti sunt, ne testes corrūpāt.

Ppp. 4.



Aet. ser. 14. c. 24, Caterū nosse expedit inte-  
stinorū herniā, qualiscūq; fuerit, semper aquo-  
sa deteriore. Gord. Et quū pertransit septem  
dies, tunc labia funi dura & obturata, quo-  
rum unio uidetur impossibilis, &c.

### De gonorrhœa.

Quod seminis profluuium Latine dicitur,  
Græcè γονόρροια ἀπὸ τοῦ γόνις, quod est ge-  
nitale semē, & ρεῖν quod est fluere, appellata  
est, quæ nil aliud est quā inuita ac præter  
uoluntatem & pudendi tensionē, seminis ex-  
cretio. Sunt tamen qui differentiam inter se-  
men & geniturā esse dicant, ut semen tantūm  
in his esse uelint qui generare adhuc non pos-  
sunt, e contra uerò genituram.

### Loci consentientes de gonorrhœa.

Gal. 6. de loc. aff. ca. 5, Gonorrhœa est in-  
uita ac præter uoluntariē seminis excretio. Et  
paulò pōst, significantius dices esse assiduam  
seminis excretionem haudquaquam cole ex-  
tenso. Aet. ser. 11. cap. 33, Gonorrhœa est se-  
minis excretio præter uoluntatem ac puden-  
di tensionem.



De causis gonorrhœæ.

Causæ sunt uel spermatis copia, uel eius tenuitas & acrimonia, uel multitudo eorū quæ generant sperma, uel erunt imbecillitas retentricis aut facultatis, aut expulsiuæ fortitudo in seminarijs uasis: uel gonorrhœa ex conuulsione coningere potest, aut ex renibus ob eorum adipis liquefactionem, quæ fieri potest à nimio coitus desiderio, aut à multitudine coitus, aut eius cogitatione.

Loci consentientes de causis gonorrhœæ.

Gal. 6. de sympt. cau. ca. 4. Gonorrhœa si pudendo non intento euenerit, retentricis facultatis in seminarijs uasis imbecillitatem sequitur. Si uero intento cole acciderit, conuulsioni quodammodo similis erit affectus, &c. Vide Gal. 6. de loc. aff. ca. 5. ibi, Nam sicut retentio, &c. Vide etiam Aet. 11. ca. 33. ibi, Fit gonorrhœa ex uasorum seminaliū fluxione, &c. Vide etiā Auic. 20. c. 30. ibi, Causa aut est in spermate, aut in uasis seminalibus, aut in renib⁹ & lacertis, aut in principijs ex spermate uel ob eius copiam, & tenuitatem, &c.

Ppp. ij.



## De signis gonorrhœæ.

Signa quando fit ex multitudine seminis sunt, quia ad copiã coitus nulla corporis imbecillitas siue diminutio sequitur. Signa tenuitatis seminis sunt manifesta inspicienti sperma. Signa mordacitatis seminis sunt, quia in exitu dolor percipitur, adest ardor urinæ, & color eius ad flauitiem decliuus est. Signa imbecillitatis retentricis sunt, quia sine erectione uirgæ semen egreditur: si à cōuulsione hoc malum proueniat, aderit erectio, &c.

## Loci consentientes de signis gonorrhœæ.

Auic. 20. ca. 31, illam, in qua causa est spermatis multitudo, non sequitur debilitas & diminutio cum multitudine coitus, &c. Et illa quæ fit à tenuitate eius, cognoscitur cum turmis spermatis præsentia. Et illa quæ fit propter acuitatem & mordicationem eius, sentitur ipsa in egressione, &c. Lege Act. ser. 11. ca. 33. & Gal. 6. de loc. aff. ca. 5. &c.

## De cura gonorrhœæ.

Similis erit huic cura, qualis in omni fluxu



parari solet. primò cū pauco cibo & potu, & si à læsa retētrice gonorrhœa oriatur, cata-  
plasmatis, in seſsionibus adstringentibus uten-  
dum, ex lentisco, rubo, myrtho, acatia, hycisthi  
de paratis. Si fiat à multitudine seminis, eua-  
cuetur primū, deinde sperma exiccetur. Exic-  
cant sperma rad. nenupharis. 5. lactuca, por-  
tulaca, ruta, agni, id est casti, folia salicis, ci-  
minum, calamentiū, myrrha, euphorbium, item  
diaciminū, &c. Si fiat à tenuitate spermatis,  
reperetur cū stypticis calefaciētibz exiccā-  
do, & crassitiem inducēdo. Si à facultate ex-  
pulsoria, tunc utēdum est frigidis & parum-  
per stupefacientibus, &c.

Loci consentientes de cura  
gonorrhœæ.

Auic. lo. ci. c. 32, Minoretur cibus, fiat eua-  
cuatio, & administrentur ea quæ exiccant  
sperma, & minorant ipsum. Euacuatio tenui-  
tatis eius est cū eis quibus inest stypticitas, &  
calefactio cum exiccatiuis permixta, &c. Vi-  
de illum fusius. Aet. ser. 11. cap. 33, Primū in  
quiete & pauco cibo & aquæ potu affectos  
observare oportet, cibi nō facilè corrumpantur.

Ppp. iij.



tur, nec difficulter permurentur, & resiccandi vim habent, &c. B. Quod si in quiete, intelligendus est Aerius in primo morbi tempore: nam post hoc exercitius agros esse committendos ait Paul. quibus totum corpus & affecta partes firmemur.

### Observationes circa curam.

Cauendum est primum, ne quum crassitiem tenuitatis genitura inducere queras, aliquid in medicamentorum compositione addatur, quod genituram adaugeat, &c.

### Conferentia gonorrhœæ.

Conferunt gonorrhœæ agnus, id est castus, aqua frigida, calamentum, camphora, lac capræ cum melle potatum, castoreum cum succo agni, casticoreu, hematites lapis, eruca, lactuca semen, nymphaea, portulaca, plumbi lamina, semen ruta, ireos, diaprasiun Nicolai, electuarium Sauo.

### De prognosticis gonorrhœæ.

Aet. ser. II. ca. 33, Non solum aurem uiris, sed & mulierculis hoc malum accidit, & in fœminis agrè tollitur, &c.



## De priapismo.

Priapismus est genitalis membri tenigo in longum & latum citra ueneris appetentiam aucta, & denominatur à Priapo, quem talem mebrũ habuisse suapte natura finxerũt homines. Sunt qui hanc affectionem Satyriasm nomen, à Satyro etiã priapo dictam: sed quũ Pau. distincta capita de satyriasi & priapismo habeat, describatũrque ab ipso ñ Ἐρωείαςις ὅτι παλμὸς τῆς ἀφροδίου, &c. fecit ut rem à priapismo distinctam aliquamiter esse dubitarem ob eorum causam, de qua infra fufius dicitur.

## Loci consentientes de priapismo.

Gal. 6. de loc. aff. c. 5, Priapismus est, cũ coles & in lōgitudine & circulo totus augeatur, nullo stimulanē ad libidinē desiderio, aut acquisito calore, ut quibusdã accidit, qui supini decumbunt. Lege similem descriptionem iuxta Galen 9. de cōpos. med. per loc. cap. 9. ibi, Priapismus est auctio pudendi, &c.

## De causis priapismi.

Causæ huius affectus sunt tres, prima arteriarum ora immodicē patentia: secunda, va



porosus spiritus in fistuloso neruo ortus: tertia, est rei uenereæ abstinencia. Ora arteriarum patent uel ob humorum uitia, uel ob flatuosum spiritum sine ordine & uiolenter euacuatum: flatuosus uero spiritus fit ab humore uiscoso crassoque, cum caloris paucitate. Abstintia rei uenereæ accidit ob seminis re-  
 tenti multitudinem, &c. Satyriasis, de qua superius mentionem fecimus, est assidua colis palpitatio, quæ cum uasorum seminis inflammatione, interdum cum intentione accidere solet: quæ si tantum à flatuoso spiritu fiat, nullo modo à priapismo differre potest.

Loci consentientes de causis  
 priapismi.

Gal. 6. de loc. affect. cap. ult. Fit priapismus uel ob arteriarum ora immodicè patentia, &c. Lege etiã Gal. in lib. de Tum. præter naturam ca. 15. ibi, Pudendorum resiones præter naturam quæ non desistunt, quidam ἄτυ εἰς αὐτὸν, quidam ὑπὲρ αὐτὸν nuncuparunt. uide horum differentiam postea, 6. de loc. affect. cap. ult. Vide etiam causas flatuosi spiritus, 14. meth. ca. 7. Itẽ 6. de sympt. cau. ca. 2. De



satyriasi, uide Paul. de prima palpitatione locuti. De secunda fecit mentionē Aet. unā cum priapismo. Auic. 20. c. 37, Causa propinqua tensionis est multitudo uemositatis crassæ in partibus membrorum coitus aut materia uetosa, in ipso morbo concocto, aut superueniēs eis ex arterijs aut uasis spermatis.

#### De indiciis priapismi.

Indicia p se sunt manifesta ex definitione data, & ex infirmi relatione: lege tamen Gal. 14. meth. ca. 5, In ijs qui sic sunt affecti, etiam inuitis pudendum arrigitur. quod ubi uiderit quispiam, statim intelliget esse ex inflammationum genere, &c.

#### De cura priapismi.

Si causa fuerit materia flatum efficiens, tunc tres medendi intentiones insurgunt: prima regimen uictus, secunda est euacuatio, tertia materiae discussio & resolutio. Regimē sit attenuans absque manifesta caliditate. Euacuatio fiet uel per sanguinis missionem, uel per purgationem, tum per uomitum, tum per ea quæ per inferiora soluunt. Residuum materiae discutitur per frictiones crebras, per



exercitium & balnea ex aquis digerentibus,  
 & per ea quæ unico uerbo calefaciunt & ex-  
 iccant. Sed interim per initia si calidior ma-  
 teria fuerit, ea imponenda quæ caloris pro-  
 portioni respondeant, ut cum cerato rosaceo,  
 infrigidante Galeni, cum lamina plumbi, &c.  
 Digesta materia tunc ad dissoluentia acce-  
 dendum sine calefactione uehementi: si autem  
 cum camomilla agno, id est casto, &c.

Locī consentientes de cu-  
 ra priapismi.

Aet. ser. 2. cap. 32. loquens de regimine in-  
 quit, Hac affectione prehensos, inedia usque  
 ad tres dies adseruare conuenit, utendumque  
 esse cibis qui leniter attenuare ualeant citra  
 manifestam caliditatem, &c. Iridē ait Gal.  
 14. meth. & cap. 8. & 9. de compos med.  
 per loc. cap. 9. ibi, Palam est non oportere  
 mēbra ipsa calefacere, sed refrigerare leniter  
 per ceratū rosaceū, &c. Lege etiam fusius in  
 meth. cap. 8. ibi, Principiū curationis cōmune  
 est, ut totū corpus ea quam ferre potest eua-  
 cuatione euacuetur, euacuatio fiet per mis-  
 sionem sanguinis, &c. lege cum fusius, &



plura à me recitata intelliges, &c.

Observationes in cura.

Aet. ser. 2. cap. 32. ait cauēda esse quaecū-  
que urinam citare possunt, & omnia quae ue-  
nerē prouocare ualeāt. Auic. fen. 20. cap. 39,  
Dimittat coitū omnino, & cogitationē in eo,  
& cōyderationē ad id quod mouet desyde-  
riū, nisi acciderit priapismus propter emis-  
sionē coitus: nam tūc coitus est curatio, &c.

Prohibentia satyriasm &  
venerem.

Prohibent satyriasm & uenerem uirex,  
allium, berberis, camphora, cicuta, cataplas-  
mata, coriandrum, eruca, ruta, lactuca, men-  
ta, finus muris, & nymphaea, salicis folia,  
portulaca, rosa, plumbum, stannum, nepissa,  
faba & diabolibanum Nic.

De prognosticis priapismi.

Aet. ser. 2. cap. 32, Ceterū dolores eis  
contingunt, quales tetanici habent, & hi qui  
reliquis membris distendunt, & ex praecipiti  
hoc modo affecti pereunt, nisi confestim eis  
auxiliū feratur: quum uerò moriuntur, uēter  
eorū inflatur, & frigidum exudāt, &c. Auic.



loc. cit. cap. 37, Et hoc accidens quando non curatur, peruenit ad tetanum uisum spermatis, & accidit apostema calidum cum eo, & interficit, &c.

Authores dissentientes circa Venerea.

- 1 Adserere, desyderium coitus esse tantum ex cerebro ob uirtutem imaginatiuam.
- 2 Adserere, gonorrhœam esse passionem propriam pudendi & expultricis facultatis.
- 3 Adserere, coitum nec per se, nec per accides ualere in aegritudinibus cerebri pituitosis.
- 4 Adserere, satyriasm esse morbum ridiculosum potius quam curandum.

Confutatio dissentientium circa Venerea.

Ad primū respōdetur, quod duplex est desyderiū, alterū scilicet animale, quod in cōcupiscētia inuenitur: alterū naturale, ex repletionē spermatis, quā euacuare tētat natura. Primū ut quedam cōcupiscētia à corde oritur, licet per cerebrū postea perficiatur, secundū prouenit à iecore, unde Auic. Et desyderiū coit⁹ est ab hepate, &c. igitur nō tantū ex



cerebro, sed ex alijs etiā mēbris principalib⁹.

Ad 2. dicitur, q̄ iuxta Galeni placitū gonorrhœa sit passio per se retētoria facultatis, & propria uasorū seminaliū, sed per accidens expulsoꝛia, & secundū apparentiam ipsius pudendi, & hoc affirmant Auic. & Sera. Non erit igitur proprius expultricis nec pudendi affectus, sed per accidens.

Ad 3. inquit Auic. coitū maximè præstare ad euacuationē & diuersionē superfluitatū, unde in ileo morbo præsertim inuat, quoniā causam agritudinis, quæ fit ob amorē, remouet, & paratos cadere in agritudines phlegmaticas ex eius multitudine liberat, si moderatus præcipuè fuerit, &c.

Ad 4. Auic. Perducit hominem ad spasmus & tetanum uasorum spermatis, & interficit. Vnde morbus hic ualde timēdus est, & non ridendus, ut aliqui adserunt, &c.

#### De suppressione menstruorum.

Menses sunt mulierum profluvia, à uitiatro humore depēdētia, eoque dicti sunt, quòd singulo mense accidant. Tempus durationis mēstruorū multis mulieribus est à primo usq;



ad terciū diem non paucis à primo usque ad quintū, alijs ad seprimū, & rarò ad duodecimū accedit profluendo, incipitque fluere à quartodecimo anno, paucis ante 13. aut 12. nec ultra quinquagesimū fieri soler: imò à triginta quinque annis praesertim obesis mulieribus soler cessare, &c.

Loci consentientes de suppressione menstruorum.

Gal. 6. de sympt. causis cap. 4, Menses sunt deprauati per uterum fluxiones, quae expurgato per hanc partem uniuerso corpore fiunt. Paul. lib. 3. cap. 60, Mulierum plurimis menses quartodecimo anno fluere incipiunt, paucis ante 13. aut 12. plerisque post 14. erumpunt Haly Abb. 9. de pass. matri. latitudinem inceptions menstruorum esse inquit à quarto anno completo usque ad 14. & latitudinē desinentiae à 36. usque ad 50. & hoc idem affirmant Auic. & Arist. 9. de animalibus, & hoc intelligitur de uniuersali durationis tēpore. Particulare uerò incipit à duobus diebus, & se extendit usque ad septem. Galen. 5. aphor. Tempus menstruationis



nis durat à 3. die usque ad 8. quòd si ultra  
citràque fluxerit, talem fluxum præter na-  
turam dicimus, &c.

De causis suppressionis  
menstruorum.

Menstrua supprimuntur uel per se affe-  
cto utero, uel per consensum. Per se afficitur  
uterus uel ex duritie contracta, uel ex ue-  
narum angustia, uel ratione facultatis ex-  
pulsoria, quæ ob malam intemperiem oriri  
solet. Supprimuntur rursus, obstructis uasis,  
quæ ad uterum descendunt, & hoc uel ra-  
tione caloris desiccantis, uel ob copiam hu-  
morum crassorum, uel ob abscessum, uel car-  
nem additâ. Sistuntur etiâ menses, si ad alia  
loca sanguis trãsseratur, uel ob uaria excre-  
tionû genera, &c. Per consensum etiâ suppri-  
muntur, uel ratione hepatis sanguinẽ non dis-  
cernentis, uel ratione obstructionis totius cor-  
poris, uel aliorû mēbrorû particulariû, &c.

Loci cōsentientes de causis sup-  
pressionis menstruorum.

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 4, Suppressionis  
causa mēstruorum uel est durities uteri, quæ

Q99.1.



uel illico ab origine cōtrahitur, uel post generationē: & hoc ratione uteri affecti, qui ex uenarū angustia, aut ex uasorū uteri cōpressionē, quū immodicē corpus crassescit, aut ex intēperie uteri procedit. Detinētur etiā menses ob materiā ipsam, quū crassum fuerit uel uiscosū quod euacuatur. Supprimuntur rursus obstructis ob huiusmodi humores, uasis, quæ ad uterū descendūt, uel ratione uniuersi corporis, &c. lege tu fusius. Aet. ser. 16. c. 51, Sistūt mēses quibus sanguis crassus est & uiscosus, & quibus ad alia loca transfertur, uelut per nares & sedē. Quin & sanguinē ex torace reiectāribus, uel quibus per uenæ sectionem multus extrahitur, &c. Lege de his causis Gal. aphor. 5. cōment. 57. Item Auic. fen. 21. cap. 25. ibi, Menstrua retinentur aut propter causam propriam, aut communem, &c.

#### De signis suppressionis menstruorum.

Suppressio mēstruorum quæ fit à frigore, cognoscitur grauitate, somno, coloris albedine, pulsus raritate, copia urinae, & excretionē pituitosa. Quæ uerò fit à caliditate, demō-



stratur ex inflatione ac exiccatione uteri,  
 uel ex his quæ uterū radunt ac mordent: quæ  
 uerò fit à siccitate, manifestatur ex his quæ  
 præterierūt, præsertim ex extenuatione cor-  
 poris & uenarū tenuitate: quæ autem fit ab  
 abscessib<sup>9</sup> uel carne addita per obstetricē, cū  
 signis abscessū cognoscitur. Similiter quæ  
 fit à duritie, uel à cōceptione, per obstetricē  
 uteri ceruicem tangentem cognoscetur, &c.

Loci consentientes de signis sup-  
 pressionis menstruorum.

De signis lege Auic. 21. cap. 27, Illius quæ  
 pēdet à frigore, signū est grauitas somni &  
 profūdatio in ipso, & albedo coloris, uiridi-  
 tas uenarū, & raritas pulsus, & multitudo  
 urine, & phlegmatica egestio, & reliqua. Le-  
 ge eum uberius. Gal. 6. de loc. aff. cap. de  
 uteri aff. citat aph. 39. lib. 5. ibi, Si mulier  
 quæ neque grauida est, neque peperit, lac ha-  
 bet menstrua, huic defecerunt, & ibi alia in-  
 dicia suppressionis ponit: nam inquit, Graui-  
 tas totum corpus molestat. Item fastidium,  
 ut nulla adsit cibi cupiditas, horror inæqua-  
 lis. Quòd si inæqualitas sine horrore euenerit,

Q 99. 4.



alienaque cupiat, iube quod obstetrix uteri  
cervicem tangat: nam dictum est ab Hippoc.  
aphor. 5. aphor. 34, Quibus os uteri durum est,  
huius uteri os comprimere est necessarium: quod si  
citra duritiem clausum sit, eam pregnantem  
esse conijcies: quod si clausum sit cum duritie,  
effectum esse uterum portendit, &c. lege tu  
fusius. Lege etiam Aet. ser. 16. cap. 54. ibi, Sup-  
primuntur ex frigidiore temperatura, &c.  
Quod per excrementa corporis signa habere  
possimus, elice ex Gal. 6. de Sympt. cau. cap.  
4. ibi, Talem semper refert speciem id quod  
excernitur, quale est id quod in animante  
redundat, &c.

### De cura suppressionis men- struorum.

Cura retentionis mēstruorū duobus scopis  
indiget: primum in remouenda causa, alterum  
in prouocandis menstruis. Si causa igitur fue-  
rit uehementissimus calor, menstrua cohibēs,  
tunc prouocare ea non licet, quum sat sit ab  
hoc calore superfluitates absumi. Si uerò in  
causa fuerint longæ ægritudines precedētes  
cum imbecillitate uirium, tunc nec prouocam



da sunt, quū corpus potius reficiētibz quā  
 euacuantibz indigeat. Si uerò causa fuerit  
 materia puritosa, tunc in medendo opus est,  
 materiā, à qua menstrua corrūpantur, & à  
 suo naturali ordine mutātur, præparare, &  
 præparatam euacuare. Præparatur crassa  
 attenuādo, & obstructa aperiendo cum oxy-  
 melle, sy. bisantino de duabus rad. cum aquis  
 fœniculi, apy, cuscute. Euacuatur cū his quæ  
 humorem superfluum educūt, ut cum agarico,  
 electuario iudo, diaphinicone, &c. & si qua  
 mala fuerit intēperies relictā, tunc his remo-  
 ueri debet, quæ stomachum & hepar robo-  
 rāt, quales sunt multæ cōfectiones, &c. Quòd  
 si mēses retineātur ab aliquo abscessu, cura-  
 tur cura apostematū, ut pluries dictum est. Si  
 causa fuerit pinguedo, tunc adhibitis resol-  
 uētibus curabitur, cum exercitijs & ieiunijs,  
 &c. Si causa fuerit aliquod ulcus, tunc cura  
 erit impossibilis: & si quid cura fuerit, tunc  
 per regimen & frequentem uena sectionē fiet,  
 ut sanguis per tenuem uictum & sangui-  
 nis missionem, qui fluere per intestina con-  
 suenerat, discutiatur ac euacuetur. Prouocat  
 Qqq. ij.



982 DE CONSEN. MEDIC.

deinceps menstrua decoctum quinque rad.  
cum sabina, pulegio, calamento, mentastro,  
origano cum syr. de duobus uel quinque rad.  
Prouocant ualenter trochisci de Razes, cas-  
sia lignea, crocus, cinnamomum, borax auri-  
ficum. Item balnea, frictiones & cucurbitulae  
poplitibus ac coxarum parti domestica ap-  
plicitis, item saphenae uenae incisio, & pessa-  
ria ex mercuriali & melanthio cum musco  
in rara syndone, &c.

Loci consentientes de cura sup-  
pressionis menstruorum.

De cura lege Aet. ser. 16. cap. 53. ibi, Quae  
ob nimiam caliditatem non purgatur, quam  
maximè humectare oportet cum balneis, &  
uberiore ac humidioris cibo & potu, quae  
ob nimiam frigiditatem oppositam curatio-  
nem exposcunt, &c. Gal. aph. 5. comment. 36,  
Intentio sanationis est primùm ora uenarum  
adaperire, quae ad uterum pertingūt, sangui-  
nēque extenuare, deinde purgationem ad-  
hibere: nam quando crassi euacuantur hu-  
mores, tales sanantur dispositiones, &c. De  
prouocandis mēstruis lege aph. 28. lib. 5. ibi,



Suffitus aromatū muliebria ducit, ſæpius uerò & ad alia utilis eſſet, niſi capitis facerent grauitatē, &c. B. Veritatē nō cōtinet apho. in omni mēſtruorū ſuppreſſione: nā ſi detinētur mēſtrua ob uteri inflāmationē, aut reſionem, aut ob alias ſimiles cauſas, nihil ſuffitus aromatum prodeſſet, ſed ſi ſiſtuntur ratione ſanguinis craſſi uel obſtructionis uasorū aut ſubſtātiæ deſitatis, uerū eſt, quòd per aromatū ſuffitus mēſes euocātur, quū craſſa extenuat, obſtructa incidēdo reſerat, & obſerata aperit. Quæ uerò ſint aromata docet Ga. eſſe amomū, caſſiam, coſtū, cinn. &c. Vide Auic. 21. tr. 3. ca. 28. Vide etiā Arc. & Marc. Cat.

#### Prouocantia menſtrua.

Prouocant menſtrua abſinthium, acorus, agaricus, agnus caſtus, allium, aloes, amara-cum, amygdalæ amaræ, abrotanum, artemiſia, aſſa, ciclamen, calamentum, chamædrys, chamæpithys, camomilla, cantharides, caſto-reum, centauium, cinnamomum, cupreſſus, cyperus, cucumer agreſtis, naucus, hele-nium, eupatorium, phaſeoli rub. lens ſylueſtris, galbanum, ammoniacum, iris lupini,

℞ q. iiij.



maiorana, cuscute, laurus, laudanum, mar-  
rubium, melissa, mentastrum, matricaria,  
mercurialis, myrrha, nasturtium, ouum ana-  
ris, organum, oximum, papauer rub. pastina-  
ca, peonia, peucedanum, pulegium, rapha-  
nus, rosmarinus, rubea tinctorum, ruta, sam-  
bucus, salvia, saturegia, sauina, serpillum, si-  
napis, scamonium, scilla, spica, urtica, usnea.  
Composita sunt diacalamentum, diatrion, pi-  
percon, diaprasiū, troc. de myrrha, sheria-  
ca magna, triphera magna, pilula fetida de  
serapino.

### De prognosticis suppressionis menstruorum.

Aet. ser. 16. cap. 52, Suppressis menstruis  
sanguinis reiectionis ac syderationis peri-  
culum imminet, &c. Lege nonnulla etiā iux-  
ta Gal. 6. de loc. affe. cap. 4, Quae intelli-  
tam possunt de menstruis quā de reiecto se-  
mine. Auic. 21. tra. 3. cap. 26, Suppressus men-  
sibus ei cui uirtus ad excernendum est potēs,  
assimilatur utris, & multiplicantur capilli,  
& nascitur ei ueluti barba. Quare frangitur  
forma eius & incrassatur, deinde moritur, &



interdum prouenit ante mortem ad dispositionem, cum qua non est possibile ut prouocentur menstrua Hippoc. aphor. 5. apho. 34, Menstruus deficientibus sanguis ex naribus fluens, bonum. Et aphor. 57. eiusdem, Si menstrua plura fiant, accidunt morbi: & si non fiant, ex utero morbi contingunt. B. Quasi dixerit, si menstrua detinentur, necesse est processu temporis ipsum uterum pari: lege Gal. comment. Et aphor. 5. aphor. 61, Si mulieri cessent purgationes, neque febris neque rigor superueniat, & fastidia accidant, iudica ipsam in utero habere.

De mensium profluuio &  
eius causis.

Duplicem hic affectus habet causam, uel ab utero unde emanat, uel ab ipso humore fluente. Prima fit aut ab uteri imbecillitate, aut ab eius uenarum apertione, aut à quopiam ulcere corrodeute uel scissura. 2. bifariam fieri contingit, uel ab ipsius sanguinis quantitate uel qualitate. Quantitate uel causa repletionis nimium corpus aggrauantis, unde fit euacuatio, quæ uel naturalis uel non natu-



ralis erit. Naturalis, quum à natura ita fiat, ut superfluum tantummodo expellatur: non naturalis, quum ob suam multitudinem & dominium immodicè profluat: qualitate, uel causa caliditatis sanguinis uel tenuitatis. Interdum etiam superfluunt menstrua causa abortiui foetus, uel ob partus grādiore, &c.

Loci consentientes de causis  
profluuii menstruorum.

Gal. aphor. 5. comment. 57, Fit immodica menstruorum euacuatio, si ora uasorum quæ ad uterum pertingunt, ultra modum aperiātur, aut si sanguis uel calidior uel tenuior fiat, aut sua multitudine modum natura cōuenientem excedat, aut totum corpus aggrauet, &c. Lege etiam Auic. 21. tract. 3. cap. 2. ibi, Superfluitates quandoque fiunt secundū semitam aegritudinis, aut propter dispositionem in matrice, aut propter eius debilitatē, aut malitiam complexionis, aut propter ulcera & corrosiones, &c. Lege etiam Paul. lib. 3. ibi, Fit etiam ob partes grandiores & crebrò ob abortiui foetus causam, &c.



## De signis profluuii menſtruorum.

Signa menſtrui ab imbecillitate uteri, aut ab apertione uenarum prouenientis erunt, ſi ſanguis exierit purus, nullum dolorem inferens ab ulcere, ſi profluat paulatim, & maximo cum dolore prodeat. Conſideretur tamen & quantitas ipſius fluentis ſanguinis, & modus delationis: nam amplioribus uasibus ruptis magna ſanguinis copia ſtatim profluit, minoribus uero nõ itidẽ. Signa ex quantitate ſanguinis nimium corpus replẽtis ſunt. Signa repletionis, ut uenarum latitudo, exuberans faciei & corporis repletio, quæ interdum cum dolore eſt. Signa, quando fit à mala qualitate, ſunt, caliditas, tenuitas, acrimonia & color prauus. Signa immoderate euacuationis ſunt, color fœdus, pedes tumefcunt, concoctio uitiatur, & proſternitur corporis robur, &c.

## Loci conſentientes de ſignis profluuii menſtruorum.

Auic. 21. tra. 3. cap. 3, Factam à debilitate matricis & apertione uenarum ſignificat exitus ſanguinis puri non dolore faciẽs, &c.



lege eum fusius. Gal. 6. de loc. aff. ca. 4, Quñ immodicè euacuantur, sequitur color fœdus, pedes molli tumore attolluntur, corporis robur prosternitur, ciborum tum concoctio, tum cupiditas uitiatur, atque in totum omnia quotquot immoderatam sanguinis euacuationem siue ex hæmorrhoides, siue alio quopiam sanguinis fluore euenientem sequi consueuerunt, accidentia huiusmodi fœminas infestant, &c. Lege Arcul. & Aer.

#### De cura profluuii menstruorum.

In superfluo mensium fluxu binæ requiruntur intentiones, quarum altera in remouenda fluxus causa consistit, altera in retinendo fluxum: uerùm in praxi ultimū quod est in intentione, primum esse debet in executione. Si igitur causa multitudinis sanguinis menstrua superfluxerint, tunc sectione uenæ, & uictu tenui, qui sanguinem non adaugeat, succurrendum. Si uerò continui ac calidi sanguinis fluxus accidat, tunc sanguis cum syr. ros. de granatis, de suc. acer. cum aquis acerosa, portulaca, plantaginis alteretur: & si quid bilis secū admixtum sit, euac-



cuetur cum myrobalanis, cassia & rheub.  
 Deinde sanguinis discrasia cum diarrhodo-  
 ne, tria sandalis, uel cum epithemate ex aqua  
 ros. plantaginis & unctionibus frigidis re-  
 moueatur. Si uasorum apertio in causa sit,  
 per obturationem, & ruptura per congluti-  
 nationem, & erosio per renutritionem cu-  
 rabuntur. Si causa fuerit uteri imbecillitas,  
 per aromata styptica, quæ sua proprietate  
 roborant, curabitur: si causa fuerit ulcus, tunc  
 opus sunt duæ intentiones, abstersio scilicet  
 & conglutinatio, &c. Et hæc de prima in-  
 tentione. Secunda, intentio est sanguinis co-  
 hibitio, quæ duobus medijs perfici potest, pri-  
 mo diuersione, ut sanguinem ad alias partes  
 reuocemus: secundo cohibitione, restringendo  
 & uiam intercipiendo per quam sanguis de-  
 bet fluere. Diuersio igitur fiet per sectionem  
 uenæ hepaticæ uel basilicæ, aut per imposi-  
 tionem cucurbitularum sub manibus ante cibum,  
 uel sub brachijs cum uehementi frictione. In-  
 terceptio uiarum per quas sanguis fluit tum  
 intrinsecè tum extrinsecè fieri potest: intrin-  
 secè cum syr. frigidus stypticis, qualis est syr.



ros. myrthinus de portulaca, cum aquis plan-  
taginis, solatri, acetosæ, quibus adijci potest  
roc. de charabe, de terra sigillata, de spo-  
dio, cum semine acetosæ, item pilulis corallo-  
rum rub. lapidis hamatidis, electuar. de scoria  
ferri & triphera ex arte phemonis, &c. Va-  
lent etiam in hoc casu nasalia ex coto in  
suc. plāg. immerso cum bolo armenio sangui-  
ne draconis, &c. Itē balnea & inunctiones  
ex rebus stypticis, ut ex rosis cort. granatorū,  
gallis, ballaustijs, acatia, hypocisthide, &c.  
Quæ omnia quum nihil profecerint, ad nar-  
cotica, consyderata primū uirtute, refugiē-  
dum, qualis est athanasia Nic. & phyloniū.

#### Loci consentientes de cura.

De cura lege Auic. 21. tra. 3. cap. 4. ibi,  
Facta à multitudine aggrauante corpus, &c.  
Si fiat à bile, euacuetur cum myrobalanis, in  
quibus est uirtus styptica: si ab uteri imbecil-  
litate, dentur aromata, &c. Gal. 7. de cōpos.  
med. per loc. cap. 4, Osculi uasorum apertio  
per obturationem, & ruptura per congluti-  
nationem, & erosio per renutritionem cura-  
tur, &c. Et meth. 5. cap. 4. & 5, Existimādus



est profusionis quantitas: nam si perruptum uas aliquod magnum est, aut uehementer reclusum hiat, utique adstringentibus medicinis opus est, ueluti balaustio, hypocisthide, omphacio, acatia, gallis immaturis & malicorio. Sin uel exiguum uas est perruptum, & non multus profluit sanguis, tunc aloë, & manna, & pini cortex, & lemarum sigillum, lapis hematites, & alia similia ex austero uino nigro utilia medicamenta. Vide etiam de cucurbitulis ad mamillas applicandis meth. 13. cap. 19. ibi, Sic nanque ad mamillas cucurbitulas imponimus, quum sanguis ex utero profluit. Itidem meth. 5. cap. 3. Hippo. aphor. 5. aphor. 50, Mulieri si uis menstrua cohibere, cucurbitulam quam maximam ad mammas appone, &c. De regimine uictus lege Aet. ser. 16. cap. 64. ibi, Imperandum est unius aut alterius diei ieiunium, &c. Lege etiam Auicen. fen. 21. cap. 4. ibi, Cibetur ipse cum eis quæ sunt uitelli ouorum, &c.

Sistentia ac supprimentia  
menstrua.

Sistunt ac supprimunt menstrua acatia,



acerosa, alumen, aizoon, aqua aluminosa, ba-  
 laustia, barba hirci, bolus armenius, blacta  
 pisantia suffumigium, castanearum cortices,  
 cauda equina, cornu cerui ustum, cicuta, ci-  
 ronia, coagula, consolida, coralli, coriandrū,  
 lapis hamarites, hepatica, uinum extinctio-  
 nis ferri, finus caprae, galla immatura, gy-  
 psum, gumi arab. glādes, granatorum cort. &  
 flores hyosciami, charabe, lapis iaspis, len-  
 res, lentiscus, lycium, semen mādragora, mar-  
 garita, mastix, menta, millesfolium, myrrha,  
 myrthus, frondes mori, mumia, nymphaea, oli-  
 banum, oliua, polygonium, portulaca, corti-  
 ces interiores quercus & ulmi, rota, rubri,  
 sanguis draconis, siliqua Aegyptia come-  
 sta, solairū, sumach, scoria ferri, uernix, spo-  
 dium, spica inda, uirga pastori, flores uitis  
 agrestis, hypocisthidus succus, peunidi acerbi  
 & agrestis. Compos. sunt conf. alchechengi  
 Auic. 1. 5. cōfectio scoriae. Auic. 3. 5. diaoliba-  
 num Nic. phylonium Persicum Mes. syr. de  
 myrtho, de portulaca, rheodoricon magnum,  
 Triphera minor senonis, Mes. Troc. de terra  
 sigillata, de charabe, de spodio, de chileta,



athanasia Haly. 6. ant. &c.

De prognosticis suppressionis  
menstruorum.

Hip. aph. 5. aph. 56, In fluxu muliebri si  
cōuulsio & animi defectus aduenerit, malū.  
B. Nā ad omnē immodicā euacuationem, tā-  
quam casus cōmunis, animi defectus accidere  
solet. Vnde Gal. meth. 5. ca. 5, Profluere pro-  
hibetur ob animi deliquiū, quod sapius acci-  
dere solet, &c. Et aph. 5. aph. 57, Si mēstrua  
plura fiāt, accidunt morbi: & si nō fiant, ex  
utero morbi cōtingunt. Auic. 21. ca. 2, Et illud  
est deterius, quod ex cōplexionis malitia ori-  
tur. Et quū superfluit sanguinis fluxus, sequi-  
tur debilitas appetitus & digestionis, aut ex-  
tremitatum inflatio, & coloris malitia, &  
interdum perducit ad hydropem, &c.

De doloribus iuncturarum, siue ar-  
ticulari morbo & podagra.

Dolor iuncturarū est tristis sensatio earū  
à mala intēperie, uel à soluta continuitate eis  
accidēte proueniēs. Cuius species sunt arthri-  
tis, podagra, ischias, gonagra & chiragra,  
Morbus igitur articularis, quē Greci ῥ-  
Rrr. i.



*tertiū uocant, est defluxus humorum ad artus siue iuncturas pedum ac manuum, cum dolore & tumore. Podagra est pedum affectio, ab humore calido uel frigido, dolorem inferens, etiam neruis patientibus. Ischias est coxarum dolor diurnus ac difficilis, à materia fluente ad uertebrae ischia, & ligamēta, usque ad poplites & suras. Gonagra est inflammatio genuum cum intenso dolore. Chiragra est manuum dolor, à materia in neruis & tendonibus manuum contenta.*

#### *Loci consentientes de dolo. &c.*

*Gal. lib. fen. med. Arthritis morbus est inflammatio articulis accidens, quæ magnum dolorem neruis patientibus adfert. Et apho. 6. comm. 49, Podagra est inflammatio pedū à fluxione humorum causata. Paul. lib. 3. cap. 77, Coxendix est dolor à natibus inguinibusque ad genua usque, in plurimis autem ad summū pedem pertingens. Auic. cap. de dolo. iūct. Sciatica est dolor, qui incipit à iūctura ancha, & descēdit retro ad coxam, & quandoque extenditur usque ad genu & ad calcaneum, &c.*



## De causis articularis morbi.

Causæ efficientes uel sunt extrinsecæ uel intrinsecæ. Extrinsecæ sunt casus, percussio, propulsus, uel luxatio, labor intēpestiuus, positio frigida insueta, nauseatiua saretas, nimia repletio, & omne quod bonam digestionem impedit, & superfluitates multiplicat. Item consuetarum euacuationum retentio, item mœrores, curæ, & reliqua animi pathemata. Causæ intrinsecæ sunt uel ex parte membri suscipientis, uel ex parte fluentis materiæ. Causa instrumētalis est dilatio meatuum naturalium accidentalis, quæ fit uel propter membri imbecillitatem, aut propter eius malam intemperiem. Rursus imbecillitas membri uel erit à sui origine, uel propter caloris uehementiam, aut propter motum, uel dolores, uel causas extrinsecas. Causa materialis maiori ex parte erit pituita, sepe sanguis, raro bilis, rarissimè omnium atra bilis, &c.

## Loci consentientes de causis articularis morbi.

Paul. lib. 3. ca. 78, Ceterum hoc malis fre-

Rxx. ij.



quenter antecedit improbus labor, uehemens  
 ambulatio, equitatus creber, usus Veneris in-  
 repestiuus, insueta frigida potio, &c. Lege etiā  
 fusius, & plura inuenies. Lege etiā Auic. 22.  
 cap. de dol. iuncturaru, ibi, Et de causis eius  
 sunt cibi generātes, &c. & paucitas digestio-  
 nis, quies & demissio exercitij, coitus pluri-  
 mus, frequētia ebrietatis, & retētio euacua-  
 tionum, &c. Lege locum uberius. Lege etiam  
 Gal. 6. aphor. com. 28. ubi causam enumerat,  
 quod multi idcirco laborant, quia patres &  
 auos habuere podagricos, in quib⁹ semē erat  
 initiatū, atque ideo natis uehementiorē fece-  
 runt partiu imbecillitatem: ubi etiā inquit,  
 quod necesse est pedes esse natura imbecillio-  
 res, si quis podagra corripī debeat, &c.

### De signis articularis morbi.

Signa causarū extrinsecarum habentur ex  
 relatione infirmi. Signa intēperiei simplicis  
 sunt, quod dolor eius est sine grauitate, in-  
 fflatione, & coloris alteratione. Signa intem-  
 periei cū materia sunt, grauitas, tumor, quoru  
 absentia nō semper significat materiæ priuā-



tionē, quā fieri possit ut materia in profundo deliteſcat. Item permutatio caloris, loci & doloris materiam indicant flatuosam uel humorem. Signa particularis causæ ſumuntur à iuuantibus & nocētib; item ex calore loci, & ex pulſu, & ab egredientibus, & ex hora doloris, & ex additione eius & repletionē. Item ex ætate, conſuetudine, & ex regimine præcedente. Signa ſanguinis ſunt, quia rubescit locus, niſi in profundo lateat, adest tenſio, pulſatio, grauitas, regimen ſanguinem adaugens, & diſpoſitio corporis ſanguinea. Signa bilis ſunt, calor intenſus, nulla grauitas, paucitas rubedinis, dolor eſt ſuperficialis, mordicans, urina rubea, pulſus uelox, temperies bilioſa, regimen bilem generans. Signa pituitæ, color albus, liuidus, dolor grauās, remiſſus, tumor magnus cum mollitie, non ſentitur calor, urina alba, temperies pituitosa, regimen pituitam generans, & ætas ſenectutis. Signa melancholia ſunt, dolor remiſſus, profundus, tumor paruus cum duritie, urina remiſſa, tenuis habitudo extenuata regimen præceſſit melancolicum.

Rrr. iij.



## Loci consentientes de signis.

Auic 22. tra. 3. cap. de sig. dolorum iunct. Complexio simplex sit parumper raro, & sit in ea dolor sine grauedine absque inflatone, & non est alteratio coloris, &c. De signis humorum lege Paulum lib. 3. cap. 78. ibi, Deprehendi facile humorum noxam inferentiū discrimina posse, tum suis coloribus, tum his quæ superueniunt, &c. Lege eū fusius etiā de particularib<sup>9</sup> causarū signis. Lege etiā Razē in lib. de iuncturis, & plura intelliges, &c.

## De cura articularis morbi.

Pro cura articularis morbi siue podagra quatuor opus sunt intentiones: prima erit auersio, quæ fiet sanguine peccante, cum sectione uenæ per rectam diametrum: aut cum euacuatione, minuendo materiam, sicuti cum pilulis de hermodactylis minoribus cū rheub. aut cū uomitu. Secūda est humoris siue calidi, siue frigidi digestio, quæ sit stypticis frigidis in causa calida, ut cū sy. ros de granatis cum aqua plātaginis acetosæ, &c. Et in causa frigida, cū rhodomelle, deinde cū sy. de stechade, cum aquis beronica, absinthij & saluie



perficitur. Tertia intentio est præparari humo-  
 ris omnimodo euacuatio, unde in causa  
 calida cōueniūt pilulæ de her. min. cū rheu.  
 in frigida pilulæ de hermamai. &c. Quarta  
 est doloris prohibitio, quæ fieri potest in cau-  
 sa calida cū repentiētib⁹ anodinis, qualis est  
 cassia cū oleo ros. dissoluta, uel cū aqua so-  
 latri & ros uel cū medulla panis in lacte cū  
 uitello oui. Sed si fluxerit omnino materia,  
 tūc anodina simpliciter conueniūt, sicuti ca-  
 momilla, anechū, mellilotū, fœnugracū, &c.  
 Vltimo cū his quæ resoluūt & emolliūt pro-  
 cedendū, sicut cū oleo camomillæ & stercore  
 uaccino, aut cū balneo ex uino & rebus sty-  
 pticis, &c. Cibaria in causa calida sint frigi-  
 da & humida, ut ptisana hordeacea, cū zu-  
 charo, cucurbita, attriplices, cucumeres, & si-  
 milia. Vitētur dulcia, acris & salsa: itē car-  
 nes & uina. In causa frigida uictus sit tenuis,  
 & pro potu sit hydromel. Itidem curatur ac  
 dixi ischias: uerūm quū in profundo materia  
 lateat, repellētib⁹ in p̄cipio nō utimur, &c.  
 Loci cōsent. de cura articul. morbi.

De prima intensione loquitur Auicēn. 22.

Rrr. iiij.



cap. de cur. dolo. iunct. ibi, Cū autem causa  
 in eis est cum materia, tunc opus ut prohi-  
 beatur quod effunditur per attractionem  
 ad contrarium, & per minorationem, &c.  
 In causa sanguinea opus ut administres  
 phlebotomiam ex parte contraria, dein-  
 de administres uomitum, &c. Paul. In qui-  
 bus sanguineus humor redundat, protinus  
 sanguis mitti debet, qui tamen in pituitosis  
 uel atrabilarijs non est detrahendus, &c.  
 Razes in lib. de iunct. Incipimus minuire ex  
 latere opposito, propter duo commoda: quorū  
 unum est declinare materiam à suo loco, al-  
 terū est retardare cursum materiae ad locum  
 doloris. Et in lib. diuis. Opus ut non prolon-  
 getur phlebotomia in sanguinea, sed fiat cū  
 incipit dolor & pulsatio, &c. Vide de his  
 etiam Haly Abbatem, Arcul. Mar. Cat. &c.  
 Gal. aphor. 6. comment. 28, Non influet hu-  
 mor, si omnino uacans superfluitatibus cor-  
 pus extiterit: erit enim uacans, si medio-  
 cri utatur exercitio, & bene cibum concoxe-  
 rit: unde & desidia & crapula eis nocent,  
 &c. Lege de his cibis Razem loc. cit. ibi,



Diata sit frigida & humida, sicut aqua hordei, & cucurbita, & cucumeres, &c. Lege etiam Alexand. ibi, Viretur dulcia, acuta, unctiosa, salsa, &c.

Observationes in euacuatione.

Mar. Cat. inquit, q̄ in euacuādo pituitā nō debemus tantū phlegmagogis uti, sed etiā cholagogis, quū pituita semper bili admixta sit, alioquin ex se non flueret. Secundo, quōd euacuantibus debemus styptica admiscere, quia constringendo vias, prohibent materiae fluxum. Tertiō, quōd à principio cum uehementi pharmaco non est euacuandum, quia tunc tenue egrederetur, & quod esset crassum, remaneret, &c.

Observationes circa digestionem.

Sera. super 9. alm. Digestium materiae frigidae debet esse calidum stypticū, dū materia fluit: sed in materia fluxa debet esse subtiliatium & incisiuū. Mar. Cat. Digestiua non debent esse ualde aperientia, nec quae nervis & iuncturis noceant, sicut oxymel.

Observationes circa percussione.

Gilbertus, Vti debemus percussuris, do-



nec cesset dolor & apostematis pulsatio, & tunc cessabimus ab eu: quoniam si ulterius usi fuerimus, ingrossabitur materia, & reddetur difficilis dissolution. Auic. Repercussio non oportet ut fiat materia existente fortis effusionis plurimæ resumptionis: nam materiam inobediētem facit, & dolor accidit magnus.

#### Observationes circa resoluētia.

Haly Abb. in sua praxi, Non oportet uti medicaminibus calefacientibus & subtilianribus, nisi post digestionem & corporis purgationem: quoniam si aliter fiat, tunc humor aduritur & indurescit, & difficilis fit sanationis. Auic. Non oportet ut approximent resolutiua fortia in principio rei ante euacuationem, quoniam faciunt euenire materias plurimas, deinde resoluunt subtile earum, & inspissant residuum, & retinent ipsum, & hoc in materia uiscosa & melancholica.

#### Observationes circa motum.

Alex. Tra. Non superabundantem sequantur motum, quoniam nocet, sed utantur eo paulatim absque labore, quoniam motus generat bilem rubeam, & eam attrahit ad articulos.



Razes in lib. de iunct. Caueant ab ambulatione, equitatione, balneis, retentione urinae & egestionis.

Conferentia doloribus iuncturarum.

Conferunt doloribus iuncturarum resoluenda quaedam ac liquefacienda materiam condensatam, ut crocus, mellilotus, anisum, aloes, mastix, iris, steechas arab. Quedam crassitiem attenuando, & ex profundo attrahendo, sicut carica, mel, lentiscus, abrotanum, apium sylvestre, calamentum, aristologia, ruta cum melle, urtica, nasturtium, gumi ruta sylvestris, ammoniacum, galbanum, euphorbium, resina terebenthina, costus, castoreus. Quedam attrahendo & uesicando, ut cepa, allium, lac, ficus, anacardi, sapo, cortex, nouum atramentum, fermentum. Quedam urendo & ulcerando, ut atramentum, vitriolum, staphisagria, fermentum, scilla, uernix pini, chapsia, catharides. Quedam penetrando in profundum, ut aqua uita, oleum terebenthina, oleum philosophorum. Queda leniendo & mollificando, ut adeps anatis, anseris,



uulpis, leonū, ursi, medulla cruriū uisuli, cerui, asini, æsypus, mucilago, semē lini, sēnugraci, althææ, oleum uulpinū, costinū, liliorū, de castoreo, de sinapi, de nuce Rom. cum storace & assa. Quædā euacuando, ut pilula scetida, aggregariuæ de hermodactylis, de serapino, de oppoponaco Mes. pilula artericæ Nic. pilula magistrales, confectio de turbit, &c.

#### De prognosticis articularis morbi.

Hip. apho. 2. aph. 46, Duobus doloribus simul eundē locum infestantibus uehementior alterū obscurat. Et aph. 4. aph. 20, Nō febricitantibus si tormina acciderint, & genuū grauitas, & lumborū dolor, purgari inferius oportere significatur. Et aph. 4. ca. 31, Lassitudinē habentibus in febribus circa articulos & maxillas potius siue abscessus fiūt. Et aph. 4. apho. 33, Sed si ante morbum aliqua parte doluerint, hic morbus firmatur. Et aphor. 4. aph. 44, Quibus febres longæ, ijs tubercula uel dolores in articulis fiunt. Et aph. 4. aph. 45, Quibus tubercula uel in articulis labores fiunt, ijs pluribus utimur cibis. Et aph. 6. apho. 22, Quicūque dolores ex dorso ad cubitū de-



IN CVR. MOR. LIB. III. 1005

scēdunt, uenæ sectio soluit. Et aph. 6. aph. 28,  
 Eunuchi neque podagra laborāt, neque calui  
 fiant. Et aph. 29. eiusdē, Mulier podagra nō  
 laborat, nisi menstrua defecerint. Et aph. 30.  
 eiusdem, Puer podagra nō laborat ante usum  
 uenereorū. Et aph. 49. eiusdē, Quicūque mor  
 bi podagrici fiunt, hi sedata in quadraginta  
 diebus inflammatione finiunt. Et aph. 55. eius  
 dem, Dolores podagrici uere & autumno ma  
 gna ex parte mouentur. Et apho. 6. aph. 59,  
 Quibuscūque à coxendicum dolore diuturno  
 molestatis excidit coxa, & rursus incidit, his  
 marcores superueniunt. Et apho. 60, eiusdem,  
 Quibusunque à coxendicū dolore diuturno  
 molestatis excidit coxa, his crus tabescit, &  
 claudicant, si non urantur. Auicē. loc. cit. Et  
 humores crudi quum retinentur in corpore,  
 nec euacuantur per egestionem uel urinam,  
 nec per artem, non est longinquum quin cur  
 rere faciant dolores iuncturarum. 2. Et a  
 ptiores ad hoc, ut in eis multiplicentur ista,  
 sunt senes, & habētes egritudines chronicas,  
 & cōualescentes quū non reguntur cū rectifi  
 catione. 3. Et aptiora tēpora ad dolores iun



Eturarū sunt uer, propter motum sanguinis &  
 humorū: & autumnus, propter malitiā humo-  
 rū & digestionis. 4. Et cum succurritur dolo-  
 ribus iūcturarū, in primis quādo apparēt, fit  
 eorum cura facilis. 5. Quod si cōfirmentur, &  
 consueſcant propriē illis qui generati sunt, &  
 humoribus diuerſis non curātur. 6. Et quan-  
 do apparēt uarices in habēribus dolores iun-  
 cturarum & podagram, est eorū sanatio per  
 eas. 7. Et dicitur qui habet dolorē ancha, &  
 apparet in coxa eius rubedo uehemēs triū di-  
 gitorū, nō faciēs ei dolorē, & accidit ei in ea  
 pruritus uehemēs, & desiderat olera, morie-  
 tur in 25 die. 8. Et omne mēbrū in quo est do-  
 lor iūcturarū macreſcit & extenuatur. 9. Et  
 dolores iūcturarū prāter ſciaticā & poda-  
 grā, quū curātur & eradicātur eorū materia,  
 nō redeunt uelociter. Razēs 12. com. Deterior  
 iūcturarū dolor erit, quādo accidit ei, cuius  
 pater uel auus illo laborauerit. Auic. Sunt æ-  
 gritudines quæ hereditantur. Razēs in lib.  
 prognost. Dolor iūcturarum in iuuentute bre-  
 uem fore uitam ſignificat, & qui ſunt in ſu-  
 perioribus, ſunt ſatis deteriores, &c.



Authores erronei dissentientes circa  
articulares morbos.

- 1 Adferere, in principio morbi articularis  
semper esse repellendum.
- 2 Adferere, articulares morbos ad saniam  
posse terminari.
- 3 Adferere, uena sectione ex pede primū  
& non ex manu esse committendam.

Confutatio dissentientium circa ar-  
ticulares morbos.

Ad primū respondet Auic. cap. de cur. sci.  
quod percussiva & fortiter styptica sunt  
in hoc casu multū suspecta, quoniam mate-  
riam in loco profundo incutiunt, & nocet no-  
cumento uehementi, & demum fit difficilis  
eius resolutio.

Ad secundum, Razes in diuis. inquit, hoc  
esse eis proprium, quod per saniam non ter-  
minantur.

Ad tertium, Auic. loc. cit. Et non fiat pri-  
mū phlebotomia ex pede, nisi post phlebo-  
tomia in manu, materia sit ualde pauca, &c.



# IOANNIS

BACCHANELLI

Regiensis, De cōsensu  
Medicorum in curan-  
dis febribus, Lib. 4.

Febris quid sit, & vnde dicatur.

**F**EBRIS, quæ à ferita-  
te uel à feruore dicitur,  
est calor præternatura-  
lis, accensus in corde &  
arterijs, ad alia membra  
diffusus, naturalibus a-  
ctionibus incommodas. Qui calor duplex est,  
alter natiuus & genuinus, alter uerò acqui-  
situs ac spurius, qui si per totū corpus diffun-  
datur, febrem efficit: si min⁹, lassitudinē inducit.

Loci consentientes de febre.

Alex. lib. 5. cap. 1, Febris nil aliud est, quàm



immodicè auctus feruor, accensus præter natura in corde & arterijs, qui secundum naturam ignis cor possidens corpori uniuerso dominatur. Gal. 2. de mor. cau. ca. 2, πυρετός ὅτι ὁ πᾶν τὸς ζῶον θερμότης τις ἀμετέρος οὖσα, id est, febris est totius animæ immodicus calor. Et 1. aph. Febris est cōuersio nativæ caliditatis ad igneam. Et 3. de diff. mor. c. 5, Vbi calor totum corpus infestat, febris nominatur: si uerò per totum corpus non diffundatur, lassitudo dicitur. Auic. 4. causa, cap. 1, Febris est calor extraneus accensus in corde, & procedens ab eo, mediante sanguine & spiritu per uenas & arterias ad totum corpus, & inflammatur inflammatione quæ nocet operationibus naturalibus. Gal. de difficul. respi. ca. 21, Duplex est caloris genus, alterum genuinum & corpori innatum, alterum acquisititium ac spurium.

### Obiectio.

Erūne bini calores distincti, an unus & idem calor naturalis & extraneus. Quod bini distincti sint, uidetur: nam naturalis reueratus est, ut in 2. de fac. nat. & in com. aph. sss. i.



Qui crescunt, plurimum habent caloris innati: sed in 1 aphor. est mutatus ad igneum, ut in definitione superius allata.

### Responsio.

Dicimus unum & eundem calorem esse quod ad substantiam, sed esse diuersos calores quod ad fundamentum: nam aliter fundatur naturalis, quam praternaturalis, &c. Nota etiam quod febris est morbus calidus & siccus, calidus ὁ πυρετός, siccus uero potestate: nam febris si in superflua humiditate accendatur, non actu sicca dicitur, sed facultate.

### De febrium diuisione.

Febrium aliqua sunt substantiales, aliqua accidentales. Substantiales sumuntur à materia, à modo morus, à quantitate. A materia, uel erunt membra continentia, ex quibus hectica, aut humores, unde putrida, aut ὀπρωτά, id est agitata, siue impellētia, ut spiritus, à quibus ephemera prouenit. A modo morus, quoniam ἔπος μόνως sit ratio morus quo calor mouetur. A quantitate, id est, à remissione & intensione illius caloris. Febres accidentales dicuntur quæcunque oppilationes & inflammationes siue a-



lios abscessus sequuntur, & nō sunt per se agri-  
tudines sicut alie. Sumuntur etiā accidentales à  
calore, ut mordaces, mites: aut à colore, ut pal-  
lidæ, liuidæ. Febriū alie sunt breues, alie lon-  
gæ: aliqua salubres, aliqua insalubres: alie  
interpolatæ, alie cōtinuæ: & harum aliqua  
sunt simplices, aliqua cōpositæ. Rursus inter-  
polatarum tres sunt, quotidiana, tertiana,  
quartana. Cōtinuarum quæ à flaua bile pro-  
ueniūt, duæ sunt species: altera synoche dicta,  
altera sortito generis nomine continua dici-  
tur. Rursus synocha tres sunt, quædā à princi-  
pio usque ad finem æquales perdurant, quæ-  
dam augentur, quædam decrescunt: primæ ho-  
moteneæ & acmaستica. 2. anabastica & apac-  
mastica. 3. peracmaستica dicuntur. Continua-  
rum rursus nonnullæ singulis tertijs diebus in-  
ualescunt, nonnullæ in quotidianarum figura  
progrediuntur, & alie in quartanarū forma.

Loci consentientes de diuisione  
febrium.

Gal. 1. de diff. feb. Principales ac propria  
febriū differentie sumuntur ab earū substantia,  
alie uerò ab aliquo accidente, &c. Aet. ser. 5.

SS. 2.



ca. 58, Differentia huius caloris maioris aut minoris ratione distinguuntur, & iuxta subiectum siue materiam, aut ipsum cordis corpus calore occupate, aut humores aut acrem substantiam, &c. Alex. lib. 5, Trifariam in summa febres ingruunt, in spiritibus, humoribus, & membris solidioribus: in spiritibus fit febris ἐφύμερα, in humoribus bifariam, aut in uenis, ut καὶ σὺς, si humores cum sanguine computruerint, & quas σινεχεῖς, id est, continuas uocant: aut extra uenas, per diuersas corporis partes putridi humores discurrunt, & febres fiunt, quas Græci τυπικὰς uocant: in membris fiunt febres heclicæ. Auic. Dicamus quod febres apostematum & oppilationum sunt febres accidentales, & aliæ febres sunt egritudines, lege Gal. 1. ad Glauconem, cap. 4. de hac re. Auic. ibi, Diuiduntur etiam febres, ut nonnullæ sint acutæ non acutæ, chronica non chronica, nocturnæ, diurnæ, salubres, & horribilia accidentia habentes, aliæ diminuentes, aliæ inseparabiles, &c. Gal. 2. de diff. feb. cap. 2, Intermitentium tres sunt omnes numero, quotidianæ, tertiana, quartana:



quonidiana à pituita putredine, tertiana à flava bile, quartana à nigra. Continuarum quæ à flava bile proueniunt, duæ sunt species: altera synoche dicta, altera sortito generis nomine continua. B. Iridem ait 2. de cris. ca. 9. Et nota quòd συνεχὴς à continuo seruire dicitur, de qua Gal. 9. meth. ca. 4. mentionem facit, et harum uniuersum tempus in una acceſſione consumitur, etc.

### De causis febrium in genere.

Causa febriū duplex est, extrinſeca et intrinſeca. Extrinſeca fit ab aëre calido uel frigido, à mala qualitate, à corruptione, à motu, et ab otio. Intrinſeca diuiditur in causas προκαταρκτικὰς, id est præincipientes, et in προγενεστικὰς, id est antecedentes, et in coniectiuas siue cōiunctas. Procatartica est, quæ cū peractū est opus, recedit, ut exustio solis uel ictus scorpij. Cōiuncta est quæ quū adest, præsentem seruat morbum, sublata tollit, ut calculus in uesica. Antecedens uerò à coniuncta prorsus constituitur: nam hac præſente adest affectus, et aucta augetur, et minuta minuitur, et sublata remouetur. Nota tamen

Sſ. iij.



quod hæ causæ, scilicet præincipientes, coniuncta & antecedens referuntur ad causam efficientem: nam causa materialis in febribus erunt membra, ut in hectica humores, in putrida spiritus: in ephemera causa formalis erit calefacere & adurere corpus, & causa finalis, cuius gratia hæc aguntur, erit sensibilis læsio operationum, &c.

Loci consentientes de causis febrium.

Gal. 1. de diff. feb. cap. 5, Quum febris sit in corde quædam præternaturalis caliditas, eius causas nunc ostendere intendimus: nam non unus est tantum generationis caliditatis modus, sed aut propter motum, aut propter putrefactionem, uel propter adhaesum alterius caloris, aut propter retentionem calidi effluxus, aut propter mixtionem calidæ substantiæ fiunt, &c. De alijs causis lege Gal. in lib. de cau. procatart. & primo meth. ca. 8. Vide etiam de causis caliditatis Gal. 2. de morb. cau. cap. 2. Et nota quod Gal. 4. meth. cap. 3. inquit, Externæ causæ cognitionem non nisi ad noscedos affectus, qui nostram notitiam fugiunt, utilem esse, &c.



## De febrium temporibus.

Tempora febrium bifariam considerantur, aut quatenus universalia, aut quatenus particularia. Universalia sunt quæ totius morbi, siue febris circuitu absoluntur.

Particularia sunt quæ paroxysmi siue exacerbationis partem metiuntur. Rursus universalia non solum penes morbi essentiam, sed et penes symptomata et materie alterationem distinguuntur: nam sicut morbi principium tempus dicitur in quo morbus apparet, sic etiam principium erit, quum materia cruda nullum coctionis uestigium demonstrat, aut quum sympt. incipiunt. Similiter augmentum dicitur, quum morbus augetur, uel accidentia intendantur, uel aliquod indicium appareat. Status erit quum morbus et symptomata non se mutando in sua dispositione maneant, aut quum signa concoctionis manifesta uideantur. Declinatio erit quum non solum febris declinet, sed et accidentia et materia iam digesta expellitur. Tempora uero particularia distinguuntur circa caloris modum: nam si calor à materia submergatur, in membro erit principium: quum uero

ssj.iiij.



calor excitatur, erit augmentum: at quum intensiori gradu calefacit, erit status: & quum remittitur, declinatio seu remissio morbi dicitur. Nonnulli inter initium & incrementum inaequalitatis nomen connumerarunt, sicut interuallum ac quietem in declinationis fine, &c. Nota quid principium morbi interdum uidetur absconditum, & hoc quum morbi principium adeo breue sit, ut cognosci non possit, sicuti in synocha, epilepsia & apoplexia, aut quum morbus est paucorum accidentium, aut quum in prima die morbi concoctionis indicia appareant, &c.

#### Locī consentientes de fe- brium temporibus.

Gal. lib. de totius morb. temporibus, cap. 1. equiparat morbi tempora ad animantium aetates, unum quidem principium generationi eorum tribuens, alterum incremento, tertium uigori, quartum declinationi, quum aegri salui futuri sunt. Auicenn. 4. can. cap. 3, Febrium hora sunt sicut reliquarum aegritudinum, principium, augmentum, status apud ultimum, & declinatio: & sunt quinque particulares cau



se cuiusque paroxysmi, &c. Aet. ser. 5. cap. 2,  
 Principium febrilis exacerbationis est con-  
 tractio extremarū partium omnium, & ma-  
 ximè nasi: augmentū habet accidētium in-  
 crementum & cessat frigiditas: uigor erit ubi  
 calor equaliter per totum corpus diffundi-  
 tur, &c. uide illū fusiū. Gal. in lib. de morb.  
 temporibus, sex tempora enumerat, initij no-  
 men, inaequalitatis, incrementi, status siue ui-  
 goris, declinationis & integritatis interual-  
 lum ac quietem nominans, &c. De his plura  
 in hoc lib. iuxta Gal. inuenies. nā secat etiam  
 periodum in duas partes, in accessionem &  
 remissionem siue interuallū. Et nota pro iu-  
 niōribus, quòd periodus idem importat, ac si  
 diceretur, circuitus, & est tempus in morbis  
 ex intensiōe & remissione consistens. Ty-  
 pus uerò est intensiōum remissionūque or-  
 dine succedens redditio. Paroxysmus & ex-  
 acerbatio idem important, & sunt, ut inquit  
 Aet. motus morbi particularis à remissione  
 ad deterius. De principijs morbi absconditi  
 lege Auic. lat. 4. can. cap. 3.



Quomodo status morbi  
præcognoscatur.

Cognosces morbos fore breues uel prolixos, ab ipso morbi paroxysmo: nã paroxysmi longi longum, breues breuem morbum prænũciāt. Item ab ipso genere morbi: nam apoplexia, tertiana, breui, paralysis & quarta longo tempore terminantur. Ab ipsa uirtute debili uel ualida, unde ex debili, breuis, ex ualida, longus erit. Ab ipsa ætate & tempore: nam in senio & hyeme, longus: in iuuentute & æstate, breuis. Ab ipsis accidentibus breuiter uel longo tempore durantibus. Ab ipsis excrementis exentibus mutatis: nam in urina nullum apparem cõcoctionis indicium, longum morbum: & econtrã, breuem significat. Nota quòd peracuti morbi quatuor diem non transcendunt: acuti uerò plerunque 14. Vocandi erunt morbi acuti, si cum seuis symptomatibus terminantur. Quare febres ephemera non erunt morbi acuti, &c.

Loci consentientes de præcognitione status.

Hippoc. aphor. 1. aphor. 12, Accessiones &



constitutiones morbi indicabunt & anni tempora & circuitum, ad inuicem incrementa, siue quoridie, siue alternis diebus, siue per maiora interualla fiant. Gal. non solum in hoc comment. sed etiam in 1. de crisi 6 lib. quomodo quispiam futurum morbi uigorem possit primo cognoscere, facile ostendit, quem legere poteris. Auic 4. can. cap. 4. docet cognoscere statum ex tempore & motu morbi, ex ipsa uirtute, etate, tempore, pulsu, rigore, & paroxysmo, ab accidentibus ipsis, & ex euacuatione & digestionem, &c. Vide illum latius de his. Hippoc. aphor. 2. aphor. 23, Acuti morbi in quatuordecim diebus iudicantur. Et Auic. 4. can. cap. 3, Status diuersus est in morbis: morborum enim ualde acutorum status quartum diem non transcendit, nec febres ephemera morbi acuti dicuntur, & si propinquus sit earum status, quum hoc non satis sit, sed oportet insuper quod timorem inducant: acuti uero absolute morbi sunt, quorum status 14. attingunt, &c.



Authores dissentientes cir-  
ca febrem.

- 1 Adserere, febrem esse complexionem ca-  
lidam & siccam.
- 2 Adserere, febrem nō posse diuidi in mor-  
bum & accidens.
- 3 Adserere, in omni morbo esse assignanda  
quatuor tempora.

Confutatio dissentientium  
circa febrem.

Ad primum respondetur, quod si cōplexio  
calida & sicca esset, febris tunc sequeretur,  
quod cōplexio biliosa esset febris, quod falsum  
est: nam febrientes siue pituitosi siue san-  
guinei sint, remanent semper in eadem com-  
plexione ac præditi erant. Præterea idem ho-  
mo pluries in complexione mutaretur: nam  
febriens esset biliosus, non febriens pituitosus,  
quod falsum esse omnes asseuerant.

Ad secundum Auic. & Concil. differentia  
87. tenent, quod febres sunt accidentales, quā  
mediate uel immediate à morbo depēdeant:  
sunt autem morbi, quum nullum morbum se-  
quuntur.



Ad tertium respondet Arenal. morbos qui nullam uarietatem medico sensibilem de se præbent, & qui in principio generationis contrahuntur, & qui ad mortem terminantur, non habere quatuor tempora, & sic falsum est quod in omni morbo sint quatuor tempora.

### De febre ephemera.

Febris ephemera nil aliud est quam calor accessus in spiritibus, & dicitur ephemera siue diaria, non ex eo quod duret tantum per unam diem, sed quia plerunque accidit ut in uno die desinat: perdurare tamen potest usque ad quartum diem, sed raro tertium diem progreditur.

### Loci consentientes de febre ephemera.

Gal. aphor. 4. comment. 55, Febres diariæ omnes ab ipso Hippoc. uocantur, quæcunque sui ratione una die durant: tales uel à tumoribus inguinum, uel à causis manifestis fiunt. De reliquis à me dictis lege Gal. 10. meth. cap. 2. ibi, Sanè dicuntur id genus febres omnes diariæ, quia solui una die sunt aptæ, &c. Item 9. meth. cap. 1.



## Obiectio.

Anceps sum an tantum in spiritibus calor accedatur, quum sanguis & spiritus una permisceantur, ut uoluit Gal. 6. de usu partium, immo & 2. de diff. febrium cap. 9. tenet à sanguine calefacto fieri ephemeram, quare non solum in spiritibus, sed etiam in sanguine calor accendetur.

## Responsio.

Dicimus utrumque à calore febrili calefieri: sed si aduertamus, quod primo non in sanguine, sed in spiritibus calor fundatur, dubitatio nulla erit.

## De causis febris ephemeræ.

Quum duplex sit ephemera, uera scilicet & spuria, uera fit tantum à causis procatarecticis, spuria uero fit per accidens, uel ex obstructione, uel per ἀντιπερισσόν, sicut ex cohibitione, &c. Causæ ephemerarum totidem ac suæ species sunt, quæ, teste Auic. enumerantur 21. Nam aliquæ ad animam magis quam ad corpus pertinent, ut angustia, tristitia, cogitatio, ira, uigilia, somnus, quies, timor & gaudium: aliquæ magis spectant ad corpus



quæ in ad animam, ut motus, quies, euacuatio, dolor, syncopis, fames, sitis, obstructio, satietas, nauscatiua, inflammatio, soliditas: aliqua uerò extrinsecè ueniunt, sicut ab adustione, frigore, soliditate, balneis, &c.

Loci consentientes de causis febris ephemeræ.

Auic. 4. can. cap. 5, Omnes febres diariæ fiunt aut à causis præincipientibus per se calefacientibus: aut per accidens, ut oppilando: aut per antiperistasin, ut cohibendo, &c. lege eum fusius. Gal. 2. de cris. cap. 13, Sunt autem hæc tantummodo spiritus passionis absque humorum putredine aut membri inflammatione, nisi inflammatis inguinibus accidant: earum uerò generationis occasiones sunt uigilia, cruditas, tristitia, timor, ira, curæ, deustio, refrigeratio, lassitudo, ebrietas, & quæcunque similia, &c. Vide Aer. ser. 5. cap. 58. ibi, Auspicantes ac externè laceffentes causæ, &c.

De signis febris ephemeræ.

Signa febrium ephemerarum sumuntur à iocunditate caloris, non incipiunt cum frigore, rigore, somno, uelut putridæ, nec in



principio calor concentratur. Concoctio in  
 urina primo die apparet: fiunt à primitiuis  
 tantum causis, pulsus non est diuersus, nec sy-  
 stoles magis se accelerat quam naturalis, prin-  
 cipium paroxysmi leue est ac facile, augmen-  
 tum non ultra duas horas se extendit, in sta-  
 tu nullum uehementi symptoma uidetur. De-  
 clinatio fit cum sudore, ad integritatem de-  
 sinit, & adhibito balneo nullus horror senti-  
 tur. Signa transmutationis ephemera in alias  
 febres sumuntur ab ipsa declinatione febris:  
 nam si absque sudore fiat, uel cum sudore, per  
 quem integra reconvalescentia non sequatur,  
 iam in alias febres transit: ut si declinatio ul-  
 tra 24. horas cum symptomatibus & pulsu  
 non naturali se extenderit, aut si remanse-  
 rint aliqua symptomata in sui recessu. Co-  
 gnoscitur etiam quum in hectica transmuta-  
 tur ex signis hecticae, de quibus infra latius,  
 aut in synocham, ex uenarum repletionem, ex  
 caliditate, inflammatione, rubore faciei, &c.  
 aut in putridas ex horrore, pulsus diuersita-  
 te & coarctatione, ex mordaci calore & à  
 uehementia symptomatum, &c.



## Loci consentientes de signis.

Gal. 1. de diff. feb. cap. 7, Indicia sunt, ut si fiant à procatarcticis causis, & est signum inseparabile, sed non proprium, si concoctio in urinis, si pulsus frequentia à proprietate deficiat, si nullo modo systoles ad celeritatem tendat, si caliditatis adsit suauitas, si cum sudore aut rore, uel optimo aliquo uapore declinatio ad integritatē sequatur: hæc omnia propria & inseparabilia signa sunt, &c. De reliquis lege Auic. 4. can. cap. 6. Itē Aet. ser. 5. cap. 58. & Paul. lib. 2. ca. 15. Item Gal. 6. de cris. cap. 13. & 1. art. cur. ad Glauc. cap. 2. & 3. lege etiam Arcul. & alios neotericos, &c. De signis trāsmutationis lege Auic. 4. can. cap. 8. Item Gal. 1. de diff. feb. cap. 7.

## De cura febris ephemeræ.

Si à causis procatarcticis febres ephemeræ fiant, tunc alteratione sola curatur: si uerò à causis corporeis oriatur, tunc triplex erit intentio. Prima circa causæ ablationē & febris alterationē, ita ut calida frigidis curetur, ut exustio solis cum umbra, & sic duo efficies,

Ttr. i.



causam remouebis, & malam febris discrasiam per alterationē expelles. 2. Prohibet ne fiat transitus ab hac febre ad alias, mearus aperiendo, uapores resoluēdo, cum balneis in febris declinatione adhibitis, uel cum oleo quopiā perfricando. Tertia est quæ symptomatibus occurrit, & regimen instituit: ad febrem enim sequitur dolor, sitis, uigilia, & ad eius causam syncopis epilepsia, &c. quibus occurritur opportunis præsiidijs. Regimen uerò nō solum febrē, sed eius quoque causam respicit. Victus igitur ratio humida ac boni succi in declinatione febris exhibeatur, ijs uinum interdicator qui ex inflammatione uel furore febricitā: in uigilijs tamen cōcedendū: at in reliquis rebus non naturalibus semper contrariū est offerendū, sicuti in labore quietem iubemus, in uigilijs somnum, in ira & furore animi iocūditatem, &c. Interdū cibus modo quodā coactō & irregulari in principio febris est exhibēdus, ijs præsertim qui ex labore, angustia, fame, & superflua bile febricitant, &c. Ad species ephemerarū particulares scribēdo non descendā, si quidē rarissimē



opus medici desideratur, ni prius morbus in  
putridam aut hecticam febrem mutetur, &c.

Loci consentientes de cu-  
ra ephemerarum.

Aet. ser. 5. cap. 59. usque ad cap. 69. de  
omnibus febribus ephemeris particularē curā  
pertractat. Similiter Auic. 4. can. à cap. 10.  
usque ad 44. de singulis particularibus mē-  
tionē facit, signa demonstrādo, causas & cu-  
rationē. Alexan. itidē agit lib. 5. cap. 1. Paul.  
unicum tantū caput de diarijs habet lib. 2.  
cap. 15. Gal. 1. art. cur. ad Glauc. ca. 3, Omnes  
hasce febres balneis curare oportet, & ad cō-  
suetam uictus rationē eos perducere, &c. Et  
paulò post loquens de uictu, Interdicitur, in-  
quit, uinū, qui inflammatione inguinū laborāt,  
similiter & furore percitis, cibo insuper hu-  
mido ac boni succi reficiendi sum, &c. quòd  
aliquos cibare oporteat in principio paro-  
xysmi, lege Auic. 4. can. cap. 9. ibi, Necessē est  
in principio febris cibare qui patiūtur ephe-  
merā ex labore & angustia. Itidem ait Gal.  
10. meth. cap. 5. ibi, Quum adhuc inuasura  
sit febris, uel quum incipit, &c.

Ttr. ij.



Observationes circa balneum  
& euacuationem.

Auic. 4. can. cap. 9, Balneū non cōuenit in quatuor casibus: primo, quum timetur de casu putredinis. 2. quū adest obstructio ab humoribus crassīs. 3. quum adest satietas nau-seatiua. 4. quum adest catarrhus, &c. Item dixit, quōd in ephemera, nulla euacuatio cōuenit, nisi adsit materia obstructēs, aut satietas nau-seatiua, aut totius corporis repletio, &c.

De prognosticis ephemerarum.

Gal. 1. ad Glau. cap. 2, Cura harū febrium in promptu est: at earum cognitio maiorem exigit diligentiam, & de qua nemo ante nos quantum oportuerit, scriptum reliquit, &c. iidem ait Auic. 4. can. cap. 5.

Obiectio.

Gal. 1. de diff. feb. cap. 7. uidetur contrarium innuere, quum dicat, Nec earum cognitio est difficilis.

Responsio.

Dicimus hāc esse difficilis cognitionis, quū ipsum adhuc perseuerat principium, sed facilis, quum iam ad declinationē uenit manife-



stam. Hippoc. aphor. 4 aphor. 55, Ex inguinum tumoribus omnes febres malæ præter diarias. Vide in hac re Oribasii cōment. fusi. Auic. 4. can. cap. 5, Homines quibus maxime nocent febres ephemeræ, sunt calidi & sicci, quia ad hecticā citò perueniunt: aut calidi & humidi, quia in febrem putridam incidunt, &c.

Authores dissentientes circa  
febrem ephemeram.

- 1 Adserere, omnem ephemeram esse febrem accidentalem.
- 2 Adserere, ephemeram coniungi posse cum putrida.

Confutatio dissentientium circa  
febrem ephemeram.

Ad primū respōdetur, q̄ si ephemeræ sequeretur calorē aut dolorē alicuius apostematis, quòd hoc uerum esset, sed non omnes huiusmodi sunt, igitur non accidentales.

Ad secundū dicit Arcul. quòd tenenda est eorū pars, qui negāt has febres cōiungi posse: nam quotiēs calor ad humorum putredinem transit, non amplius ephemeram efficere po-

Tit. iij.



test, sed tantum putridam.

### De febre hectica.

Febris hectica est calor praternaturalis, accessus in membris radicalibus siue solidioribus, quæ Græci μέγας σίψα uocant, consumptis tamen in ipsis humiditatibus, cuius species sunt tres, iuxta quatuor humiditates secundas: quarum prima uocatur Nomen non habens, secunda ros, tertia cambium, quarta glutē, ita tamen ut quoties humiditas prima desinit, et secunda quæ est ros, incipit accēdi, tunc prima species hectica dicitur: quæ si ad cambium, tertiā humiditatē peruenerit, tunc erit secunda species, et uocatur ab Auic. dubalen. id est, arefactio siue μδρασμὸς, id est tabes: si uerò ad gluten deuenierit, tunc erit tertia species, et uocatur ab Auic. almuchasif, siue curuatura: nam ferè eadem forma uidetur, ac est in decrepitis curua, etc.

### Loci consentientes de febre hectica.

Auicē. 4. can. cap. 1. tra. 3, Cum inflammantur membra radicalia et propriè cor, est illud ipsa agritudo quæ est hectica, se-



cundum quòd sciuiſti, &c. Gal. 2. præd. comment. 60, Quum partes ipſæ corporis ſolidiores ignitiores euadunt, febres heclicæ nominamus. Quòd ſint tres ſpecies heclicæ, lege etiam Auicen. loc. cit. ubi etiam enumerat humiditates ſecundas. Lege etiam Gal. 1. de diff. feb. cap. 9, Tabida febris incipit, quum natiua humiditas in unoquoque corpore inſperſa in medijs ſpatijs partium ſimilariũ, ex qua primũ partes nutriuntur, & circa cordis corpus periclitatur: quum uerò iam res eò periculi uenerit, ut nihil iam ex tali humiditate ſuperſit, tunc exquiſita talis cõſiſtit, &c. Et cap. 8. eiũdẽ, Tabida febris non tantũ ſicca, ſed etiam calida eſt paſſio, &c.

#### De cauſis febris heclicæ.

Cauſa febris heclicæ uel ſunt febres ephemerae, aut putridæ, aut febres ex partium nobilium inflammationibus orta, ſicuti ex pulmonis aut thoracis affectibus, præſertim ex empyemate & piſi, aut febres ardentes cum totius animalis & cordis præſertim ſiccitate. Interdum cauſa ſunt errores medicorum, qui uictum nimis tenuem inſtituunt,

Ttt. iij.



aut aquā frigidā in inflāmatione diaphragmatis prohibēt, aut quū ob defectū animi, uinū & aquam carnis & diamuscū iubent, quæ omnia ob sui caliditatem ad hecticā ægrum perducunt, & rarò hectica per se incipit.

Loci consentientes de causis febris hecticæ.

Auic. 4. can. tra. 3. cap. 1, Cause hecticæ sunt febres ephemeræ, aut putridæ, aut febres inflāmationū, quia rarò hectica incipiendo accidit, nisi sic causa ualde fortis, &c.

Galen. 1. de diff. feb. cap. 9, Exoritur hæc passio ipsi cordi nonnūquam per se ipsam sicuti excādescētis, tristitij: nonnunquam ex ardentibus febribus: aliquando ex pulmonis & thoracis affectibus, præsertim ex empyemate & pti, & ex omnib⁹ diuturnis inflāmationibus nobiliores partes occupātibus, &c. lege locum fusi⁹. de reliquis lege Auic. 4. can. tra. 3. cap. 1. ibi, Fiunt etiam ab alijs, &c.

De indiciis febris hecticæ.

Febrium hecticarū duo sunt propria indicia: primū, qd à principio usque ad finē sunt æquales, nec accessionē, nec augmentū, nec ui-



gorē, nec remissionē habet: secūdū, q̄ ager nō se febricitare percipit. Reliqua signa sumūtur partim à calore, si quidē à comestione calor crescit: item in primo tactu ceteris ardentibus febribus est suavior, sed in processu fortior & magis erodens: item pulsus est durus, frequens, debilis, fixus, partim ab ipso corpore mutato: nam oculi sunt cōcaui, flos uitalis coloris extinctus, adsunt uigilia, corpus extenuatur, in urina apparet quedā supernatās unctuositas, cutis fit arida, squalida. Hæc febris si aliqua à lēione mēbrorum incipiat, ab eorū arida intēperie, ex qua siccitas notabilis prouenit, facilē deprehendes, &c.

Loci consentientes de indi-  
ciis febris hecticæ.

Gal. lib. 3. de præ sag. puls. cap. de arteria cordis, Febriū hecticarū duo hæc sūt propria signa, ut si perpetuò sibi illæ similes sint, nec inuasionē ullam accessionis, nec incrementum, nec uigorem, nec remissionem habeant, nec se febricitare percipiat ager, &c lege Gal. 1. de diff. feb. cap. 9. abūde enim de his signis pertractat, ibi, Adest oculi cōcauitas, amisso eorū



liquore, flos uitalis coloris extinctus, in tota cute squaliditas immoderata, palpebrae dormitantiis similes, &c. lege tu fusius. Auic. 4. can. cap. 2. tra. 3. sumit indicia à pulsu, à tactu, à cibis: nam pulsus, inquit, est durus, frequens, debilis, fixus, & sic de reliquis. Alex. lib. 5. cap. 22. seorsum de omnibus signis pertractat. quomodo scilicet hectica à diaria putridaque distet, & quomodo hectica in marasmum transeat, lege cum si lubeat. Vide etiam Auic. de signis adubul, &c.

#### De curatione hecticæ.

Duplici scopo hecticam curabis, quorum alter sit ad sex res non naturales, alter ad medicinalia. Primus fiet, si aer in aestate declinet ad frigidum, si uictus sit humidus & frigidus, plus tamen humectans quam infrigidans, qualis est prisana hordei, carnes hœdi, perdicum, caponum, qui ex amylo & frumento nutriti sint, pisces petrosi, cœcri fluuiatiles, testudines nemorales, limacia & ranæ, oua sorbilia, caseus recens. Potus sit aqua hordeacea, uel uinum album oligophoron: absint motus, uigiliae, superflua repletio & ieiunium: sit uictus ratio pan-



lò plenior, quàm tenuior ob morbi lōgitudi-  
nem, gaudeat ager & letetur. Circa medici-  
nalia quatuor opus sunt intēctiones: prima sit  
in remouēda causa hecticæ, unde si fuerit cau-  
sa ulcus in pulmone, primò remoueatulr ulcus,  
nō neglecta tamē hecticæ cura. Si causa fue-  
rit tristitia, inducēdo letitiā auferetur. Secū-  
da intēctio respicit febrē quatenus febrē hecti-  
cā, & tūc infrigidatio & humectatio tā per  
interiora quàm per exteriora cōpetunt, sicuti  
est aqua hordeacea cū cancris fluuiialibus  
decocta, sy. uiol. de papauere, de iuiubis, item  
electuaria resumptiua ueluti quoddā à Gor-  
donio & à Francisco Pedemontio extat de-  
scriptum. Valet etiam lac asininum & mu-  
liebre, modò asina & mulier ex rebus fri-  
gidis & humidis nutriantur, & dosis erit  
iuxta Auicēnā placitū à tertiodecimo usque  
ad uigesimumtertium, & communiter ab un-  
cijs tribus usque ad quatuor: uerum lac præ-  
bēdum non est, quum post eius assumptionem  
sitis & difficultas spirandi & caloris rece-  
pti augeri uideātur, uel ubi febris putrida he-  
cticæ coniūcta sit. Extrinsecus uerò cōueniūs



unguenta ex oleo uiolaceo nenupharino, ceratum à Francisco Pedemontio descriptum, & epithema facultate frigidum, sed actu tepidum. Tertia intentio est eorū remotio quæ cum febre hectica copulantur, in quorum numero quum febris putrida adsit, tunc euacuatio non ratione hectica, quæ est immaterialis, sed ratione putridæ, ex qua superflua plurima aggregantur, cōuenit: sit tamen pharmacum non ualde soluens, tñ propter uirtutis imbecillitatem, tum quia periculum esset de maxima exiccatione, quæ proculdubio fugienda sunt, sed eius loco, pharmaco leni ac lenituo utantur. Vltima intentio est symptomatū correctio, & sunt syncopis, tussis, & fluxus uentris. Syncopis tollitur cum aqua carnis, uino granatorum, uitellis ouorum, & uino odorifero: irroretur etiam facies ex aqua ros. mosch. Fluxus uentris ac ipsa tussis emendatur, ac dictum est supra, pro quibus recurre ad sua capita.

Loci consentientes de cura  
hectica.

De prima intentione loquitur Galen. 10.



meth. cap. 2. ibi, Nutrimentum oportet esse humidum & frigidum, quod heceticis febribus sic conducturum, ut ptisana cremor frigidus, &c. Vide Paul. lib. 2. cap. 22. Auerrhois 2. collig. inquit, quod magis humectatione indiget aeger, quam refrigeratione, &c. De secunda intentione Gal. in art. par. inquit, Vnius cuiusque causam prius abscindere oportet, deinde ad eam, quæ ex ea facta est, ægritudinem deuenire. Auic. 4. can. tra. 3. cap. 4, Intentionio curandi febrem heceticam est infrigidatio & humectatio, &c. Itidē ait Aet. ser. 5. cap. 93. ibi, Scopus curationis in humectantibus & refrigerantibus consistit. De exhibendo lacte lege Gal. 10. meth. cap. 2, Item Paul. lib. 2. cap. 22, Et inuenies modum exhibendi, &c. De balneo similiter lege Gal. 10. meth. cap. 10. Et Auic. loc. cit. & Aet. ser. 5. cap. 93.

#### Observationes circa curam.

Auic. loc. cit. Caue tamen in his frigidis ob caloris eorum imbecillitatem, ne multum in gradu extollantur, alioqui calor eorum suffocaretur.



## De prognosticis hecticæ.

Hip. aph. 2. aph. 28, Febricitantium non omnino leuiter permanere corpus, & non minui, uel etiam plusquã ratio expostulat, contabescere malum: hoc enim morbi longitudinem, hoc uerò imbecillitatē significat. Gal. 1. de diff. feb. ca. 8, Vbi iã febris hectica exquisitè cōsistit, & iam dudū incēpit, non modò eandē curare est difficile, sed etiã impossibile. Auic. 4. can. tr. 3. ca. 1, Hectica est in principio rei difficilis cognitionis & facilis curationis, & finis adubul nō penitus recipit curationē. B. Difficilis est cognitionis, quia parū uel nihil à sua naturali dispositione corpus permutatur: idcirco postea curatur, quoniã uirtutis robur uehementē tolerat refrigerationē: at quum μδρασμα cōδης efficitur, in eius curatione frustratur medici, tū ob nimiam cōsumptionē, tū ob eorū imbecillimā uirtutē.

Authores dissentientes circa  
hecticam febrem.

- 1 Adserere, hecticam febrem posse absque alia febre per se incipere.
- 2 Adserere, in hectica febre fieri mutationē



*ex specie in aliam speciem.*

3 Adserere, *cibum non esse causam, quur in hectica magis calor appareat, &c.*

**Confutatio dissentientium circa  
febrem hecticam.**

Ad primū, inquit Auic. 4. can. tra. 3. ca. 1,  
Quid longinquū est, ut accidat hectica inci-  
piēdo, & posse membra radicalia inflāmari,  
quin prius humores & spiritus nō inflammē-  
tur, & sic non posse per se incipere, nisi ab  
alia urgente causa dependeat, &c.

Ad secūdū, Arcul. inquit nō esse dicēdū eū-  
dē calorem numero & aequē intēsum migrare  
de specie in speciem, sicuti patet in exemplo  
Auic. Nā flāma accēsa in lychnio primū ab-  
sumit oleū in lucerna positū, deinde oleū ly-  
chnio imbibitum, demum humiditatē cori, &  
sic non migrat de specie in speciem.

Ad tertiu, respōdet Gal. 1. de diff. feb. quōd  
caliditas arida, humido irrorata magis ma-  
nifestatur, eo quōd aliquam partem cibi te-  
nuem in uapores conuertat. Vel si magis pla-  
cet opinio Auerrhoi, eo q̄ caliditas febrilis,  
quæ non sentiebatur per cibum assumptum,



*mutatur ex non sensu ad sensum apparentem:  
Et sic causa efficitur, ut calor magis appa-  
reat, &c.*

**De febrium putridarum diui-  
sione & numero.**

*Recitat Gal. 2. meth. cap. 7. quòd tres sunt  
febrü diuisiones ex humorü putredine orta:  
prima ex eo, quòd causæ ipsius putredinis  
adsunt uel nò adsunt. Secunda ex eo, quòd per  
torü animal aut eius partē aliquā est diffusa  
putredo. Tertia, quatenus cū phlegmone est,  
aut citra hanc. Enumerat deinde in lib. con-  
tra Lycū has esse febres putridas, quæ nume-  
ro sunt nouem, ut ardens, lypiria, hepiala, ty-  
phodes pestilentes, semitertiana, quotidia-  
na, tertiana, quartana, de quibus seorsum  
tractabimus, &c.*

**De putredinis definitione.**

*Putredo iuxta medicorum opinionem, est  
corruptio humoribus contingens propter ebul-  
litionem extranei caloris, &c.*

**Loci consent. de putredinis definit.**

*Gal. 2. meth. ca. 8, Putredo est mutatio to-  
tius putrescentis corporis substantiæ ad corru-*



prelata à calido externo. Arist. 4. meth. Putredo est corruptio propriæ caliditatis ab aliena caliditate in unoquoque humido. B. Nō mirū quum familiaris & nativa caliditas concoctionem adiuvat, externa uerò corrumpit. lege Aet. sermo. 5. cap. 74.

### De causis putredinis.

Duplex est causa putredinis, altera ipsam complens, altera preparans. Complens, si intrinseca fuerit, tunc est respirationis priuatio, quæ à multo, crasso, ac uiscido humore meatus cōstipante fiet. Si extrinseca, tūc erit ab aëris mutatione preparatoria, ueluti cibus, qui malè per suā substantiā, qualitatem, tēpus, ordinem & artificiū disponitur: nam substantia eius uel est nimis uiscosa ut anguilla, aut nimis humida ut fructus, aut renuitur à natura, aut corruptibilis per se est, ut lac. Qualitas in causa erit, ubi cibus plurimæ humiditatis erit particeps. Tēpus erit etiā causa preparatoria, si cib⁹ in tēpore nō opportuno sumatur. Ordo etiā erit causa, ubi crassa & dura tenuibus in comedēdo præponantur. Artificium, si cibaria malè parantur: at in

Vuu. 3.



genere loquendo, omnis putredo à calido & humido fieri potest, &c.

Loci consentientes de causis  
putredinis.

De causis putredinis lege Avic. 4. can. tr. 2. cap. 1. ibi, Putredo fit à cibo, ab obstructione, aëre, humore: ubi de cibo tanquã de causa preparatoria loquitur: lege eum fusius. Similiter Aet. ser. 5. cap. 74. Et Gal. 2. de cau. morb. ca. 8. ibi, Putredinẽ inducunt aut medicamenta quæ suapte natura putrefacere possunt, aut excrementa in ipso animali genita, aut ea quæ transpirationem impediunt. Hip. 3. epidim. à calido & humido putredinẽ fieri dixit: nam si annus, inquit, calidus & humidus fuerit, necesse est ut magna pestilentia succedat. Vide de hac re Gal. 1. de temper. cap. 4. Item de inæquali intemperie cap. 4. & 7. ibi, Non tantum quæ inculcata sunt & prospiratu prohibita, sed & putrescunt alia multa, &c. Vide etiã Gal. 2. meth. ca. 8. &c.

De ratione diuersitatis fe-  
brium.

Putredo est aut in uno solo membro tan-



rum, unde aliquis abscessus orietur, & hoc uel ratione imbecillitatis membri, uel eius uehementis caloris, uel eius doloris, &c. aut erit in totius corporis ambitu diffusa: quæ si à maximis uenis ad minimas transierit, fiet febris continua: si uerò extra uenas in omnes corporis meatus distribuatur, tunc erit interpolata. Causa interpolationis est triplex: prima, quia humor uelociter uel tardè putrescit. Secūda, quia humor uelociter uel tardè in loco putredinis colligitur. Tertia, quia humor uelociter uel tardè à putredine expurgatur. Pituita igitur quotidianam facit, ex eo quòd uelocius ob sui humiditatem ad putredinem mouetur, aut citius ob sui quantitatem colligitur, cuius accessio durat horas 17. Quartana ratione suæ siccitatis duos dies interponens tardè putrescit, & ratione suæ paucitatis tardè colligitur. Tertianæ uerò inter has seruat mediū, unde si fuerit pura, durat 12. horis, sicuti quartana si fuerit à naturali melancholia, durat horis 19. Et pro eius quiete assignantur horæ 48. & in quotidiana sex, & in tertiana, 24.

V&u&ij.



Loci consentientes de ratione  
diuersitatis februm.

Auic. 4. can. 2. tra. cap. 1, Dupliciter uariatur putredo, uel ratione humorum putrescentium, aut ratione loci: quia quandoque est in uno solum membro, quod quadrifariam contingit, uel ratione suae imbecillitatis, uel ratione uehementis eius loci caliditatis, uel ratione acuitatis & doloris, &c. Gal. 2. de diff. feb. cap. 2, Rationem reddit quur febres interpolatae, quurue conclusae sint: quā quum in longā orationē protrahat, ad illud caput te conferes. Vide etiam 2. de crisibus cap. 3, Quāquā uberius de his pertractet Auic. &c.

## De signis feb. putridarū in genere.

Indicia februm putridarum propria sunt, quia nulla antecedit causa procatarectica: incipiunt cum rigore, horrore, sed nō omnes: adest inaequalitas pulsū, calor mordax, atque tactui molestus. Sed propriū ac inseparabile est indicium pulsū, systolae uelocitas, & urinarū cruditas, debilisque concoctio: praecedit etiā primū morbi insultū lassitudo, pigritia, somnolētia, uigilia, spirādi difficultas,



uenarum tensio, sitis, dolor capitis, inquietudo, periodus cum sudore terminatur, &c.

Loci consentientes de signis febrium putridarum.

De his indicys loquutus est Gal. satis uberiorius primo de diff. feb. cap. 7. ibi, Indicia febrium, quae humorum ratione acceduntur, haec sunt, primum non inseparabile, sed proprium est, quod nulla ex causis procatarteticis ipsas antecedit: initium sumere à rigore proprium est putridarum, sed non inseparabile signum, &c. Lege locum fusius, & plura ad hanc rem facientia inuenies: lege insuper Paul. lib. 2. cap. 2. Et Auic. 4. can. ca. 2, ibi, Vt plurimum antecedit al mellilori, cui associatur lassitudo, pigritia, alices, saltus, commotio, somni, uigiliae, anhelitus, constrictio, uenarum tensio, &c.

De cura febrium putridarum in genere.

Morbus quatenus morbus per sui contrarium auferri exposcit, febris est morbus: igitur per sui contrarium tollenda erit. Sed haec febris minimè tolli potest, nisi prius putredo, à qua depēdet, inhibeatur, quae nec causa manente

Vuu. iij.



inhiberi potest: igitur primum erit remouenda putredinis causa, mox ipsa febris sanabitur. Causa putredinis erit trāspirationis prohibitio, quæ uario modo oriri solet: nā aut à densatis exiguis meatibus & constrictis corporibus fiet, aut ab humorū abundantia, aut à crassitie & lentore, quæ singula affectiones per sua contraria remouebuntur, ut densitas per rarefacientia, constrictio per dilatamentia, crassities per incidētia, lentor per detergētia: & si totum corpus iam singula dictorum occupauerint, etiam toti corpori per contraria est occurrēdū. Sed quia febris est morbus de repletionē, idcirco etiam euacuari desiderat: euacuabitur manu & pharmaco: manu, per sectionem uenæ, cucurbitulas, hirudines & frictiones: pharmaco purgante per inferiora aut superiora, per urinam & sudorem. Demū symptomatibus complicitis succurrēdum, & norma uiuendi instituenda erit, &c.

Loci consentientes de cura febrium putridarum in genere.

Gal. 2. meth. c. 4. & 5, Febris sanari nō potest, nisi inhibita prius putredo sit: porro ea



inhiberi causa manente nō potest, quare sub-  
 mouēda eius causa erit si modò, &c. lege eum  
 fusius, & habebis quaecunque dicta sunt, licet  
 sub alijs uerbis, &c. lege etiam Auic. 4. can.  
 2. tract. cap. 7. ibi, Scias quòd intentio in  
 medicādo has febres, quandoque uertitur ad  
 partem febris, quare est infrigidare & hume-  
 ctare: interdum ad materiae partem, &c. De  
 uictu lege fusius in lib. 1. ubi omnes aph. ferè  
 ad propositum accommodauimus.

#### De febre tertiana pura.

Febris tertiana pura est interpolata febris,  
 à flaua bile pura ac tenui putrescente orta,  
 cuius est de tertio in tertium agrum afflige-  
 re, secundum naturam humoris propriam, &  
 in septem periodis, uel antè, iudicatur.

#### Loci consentientes.

Gal. 2. de diff. feb. ca. 3, Febris tertiana ex-  
 quisita est, quæ per sensibiles corporis partes  
 delata oritur, cum rigore inuadens, atque ar-  
 dentis febris similitudinem gerens, & bilis uo-  
 mitibus, aut deiectionibus, aut sudoribus: uel  
 ex horum quibusdā, uel omnibus soluitur, cu-  
 ius accessio duodecim ad summam horarum

VIII. iij.



aquinoctialium spatium finitur. Hippoc. apho.  
4. aph. 59, Tertianæ exquisita in septenis circuitibus, quod tempus longissimum est, indicatur.

### De causis febris tertianæ puræ.

Febres tertianæ puræ sunt à flava bile putrefacta ac mota, & extra uasa lata, præsertim in consistentium ætate biliosissima, tempore æstivo, in regione calida & sicca, & in ijs præcipuè, qui laboribus, uigijs, & solis ardore & cibis calidis & siccis, aut immodico pharmacorum calidorum ac exiccantium usu, curis, & similibus usi fuerunt, &c.

### Loci consentientes de causis febris tertianæ.

Gal. 2. de diff. feb. cap. 3, Febris hæc à flava bile per sensibiles corporis partes delata oritur. Et in 1. ca. eiusdem lib. Tertianæ fiunt ab amara bile, & plerunque in corporibus, quorum naturalis habitus ad bilem accedit, in consistentium ætate biliosissima, tempore æstivo, &c. B. Nota quòd tres sunt febres biliosæ iuxta Auicenn. placitum, tertiana, scilicet continua, tertiana periodica, & caisson. Periodica rursus diuiditur. nam aut est puræ,



aut spuria: pura, quæ à pura bile, cui nullus  
 alter humor admiscetur, oriri solet. lege de  
 his causis Aet. ser. 5. ca. 79. Item Galen. 2. de  
 cris. cap. 3. Item Oribas. apho. 4. com. 59. Et  
 intelliges febrem interpolatam extra uasa pu  
 trefieri. lege etiam Auic. 4. can. ca. 35. Et Ga  
 len. 4. apho. com. 59. Etc.

### De signis febris tertianæ.

Sex sunt ex quibus indicia febris tertianæ  
 sumuntur: primum à modo rigoris, ut incipiat  
 cum horrore et rigore difficili, ita ut pungi  
 ac uulnerari cutis uideatur. Secundum, ab u  
 rina et sudore, nam sudor per totum corpus  
 apparet in paroxysmi recessu, urinæque sit ru  
 bra ac ueluti ignea. Tertium, à caloris quali  
 tate, ut sit consonus calore suauior, ac minus  
 mordens, æqualis tamen quoquo uersus, quia  
 primò acris uideatur, sed paulò post à manu  
 remanente uincitur. Quartum, ab ipsis sym  
 ptomatibus, unde sitis quæ hominem exurit,  
 et uigiliae adsunt sine capitis grauitate.  
 Quintum, à pulsu, qui est uelox, magnus, non  
 æqualis in diastole et sistole. 6. sumitur ab  
 ætate, regione, tēpore, et à multitudine euen



tus tertianarum & ad infebricitationem desinit. Signa quibus tertiana exquisita à spuria differat, sunt quatuor: primū, q̄ eius accessio non transcendit duodecim horas. Secundū, exquisita tertiana in septenis circuitibus iudicatur. Tertium incipit cum rigore breui & intenso, & terminatur cum sudore exuberante. Quartum, quia in prima, uel quarta, uel septima uidetur urinae coctio, quod in spuria nequaquam.

Loci consentientes de signis  
febris tertianæ.

Gal. 2. de cris. cap. 3, Febris tertiana cognoscitur, quia æqualem & liberā celeritatē habet, neque ullū adest inflammationis signū, si tunc inuehit, hominē exurit, in uigore cōsistit, calor æqualis est quaque uersus, post potū plurimus uapor per cutem exhalat, sudoris nunciū, uomitus bilis adest, uenter soluitur, & biliosum mingunt, sudor apparet uaporosus, calidus per totum corpus æqualiter sudans, pulsus uelox, magnus, ad infebricitationem desinit, & accessionis tempus ultra 12. horas non se extendit, sæpius septem horas, interdum ci-



tius & tardius incipit cum rigore, &c. De indicijs per quæ distinguitur à spuria tertiana, lege Auicenn. 4. can. ca. 37. tra. 2. Oribas. apho. 4. comment. 59, Sex modis cognoscitur exquisita tertiana, nempe materia, natura, tempore, regione, copia ciborum & temperie, &c. Galen. 2. de diff. feb. enumerat de tertio in tertium accessionem, breue tempus cum rigore inuadens, & per sudores & bilis uomitū & excrementa biliosa, &c. lege Paulum lib. 2. cap. 18.

#### De cura febris tertianæ puræ.

In cura febris tertianæ puræ sex opus sunt intentiones, quarū prima uersatur circa regimen sex rerū non naturalium: secunda erit lenitio uentris ac materia in contrarium alteratio: tertia erit euacuatio: quarta urinae uel sudoris prouocatio: quinta caloris remanentis alteratio, & membrorum roboratio: sexta accidentium correctio. Regimen contrarias omnino qualitates requirit, unde aer sit frigidus & humidus, sicuti & cibi humectare & refrigerare habent, ut ex oleribus attriplex, blitum, lapathum, lactuca, endiuia,



cucurbita, cremor ptisanae, & sorbitiones alie, aqua hordeacea. Caucant à melle, sinapi, salitis, & ab omnibus acerbis, item à uinu, præcipuè uetustis: ubi uerò morbus concoqui cæperit, dandum est uinum tenue aquosum: quum uerò morbus soluitur, liberius exhibendum. Secunda intentio est uentris lubricatio & materie ulceratio: prima fiet cum clysteribus ex cassia, rhodomelle, & oleo uiolato, uel cum cassia simplicis bolo, &c. Alteratio materie per refrigerantia & humectantia, ut cum syrup. de endiuia ros. uiol. de agresta, de suc. acet. aceroso simplici cum aquis endiuia uiol. &c. Tertia scilicet euacuatio fiet per sectionem uena, si sub forma antecedentis causæ materia fuerit sanguini admixta, aut in futuro de admiscenda timeatur: quæ si à sanguine fuerit separata, tunc fiet per pharmaca soluentia, sicuti cum rheubarbaro, cum cassia, diacatholicone, electuario de suc. ros. &c. Quarta eliciet sudorem & urinam non rebus calidis, sed potius id ualentibus frigidis, sicuti cum aceroso simp. cum emulsione scilicet communium frigid. in aquis



endiuiæ acetosæ, aut cum balneis temperatis  
boni odoris. Quinta erit caloris derelicti al-  
teratio, ac laxorum membrorum roboratio.  
Relaxantur enim membra tum ob imbecilli-  
tatem ex resolutione spirituum acquisitam,  
tum ex calore febrili, et euacuationibus tam  
naturaliter, quàm artificialiter factis: his igitur  
succurritur cum rebus frigidis, roboranti-  
bus, siccis, cum Troc. de camphora, Syrup. ros.  
aut cum tria sandalis, diarrhodone Abb. zu-  
charo ros. uel cum epithemate tum cordi tum  
hepatis applicito. Sexta remouet accidentia  
quæ huic feбри contingere solent, sicut sunt si-  
tis, uigilia, dolor capitis, et asperitas linguæ.  
Sitis tollitur cum collutione oris multifariam  
parata, sicuti cū aquis endiuie acetosæ, cum  
uino granatorum et omphacio, addito zu-  
charo, cum electuarijs de uino granatorum,  
aut cum mucilagine psylli in syndone rara  
involuto, ac in aqua immerso. Vigilia remo-  
uentur cum unguento populeone, addita cas-  
sia odorata, opio et croco: aut cum lotioni-  
bus ex rebus somniferis, etc. Dolor capitis  
tollitur cum cucurbitulis, frictionibus, cum



oxyrrhodino, & pilula cap. frig. &c.

Loci consentientes.

De prima intentione loquitur Galen. 1. ad Glauc. cap. 9. ibi, Semper oportet contrarias qualitates illis, quæ præter naturam inualuerint, opponere, cū hoc multò plus iuuet, quàm quomodolibet euacuare. Et paulò pòst, Cibi humectātes & refrigerantes omnes exquisitis tertianis sunt utiles, quantitas tanta sit, ut cōcoqui possit, ex olerib⁹ sint attriplex, blitū, lathū, malua, lactuca, & cucurbita, & ex alijs ptisana succus, & alicæ sorbitiones, ex piscibus saxatiles, ex uolatilib⁹ quæ mollibus cōstant carnibus. Itē testiculi gallorū & suum pedes & cerebella. Itē onorum sorbilia uicelli, quia hi facilius quàm pars alba concoquuntur, &c. Lege locū fusi⁹, & nota prædictam uictus rationē tantūm deliciosis esse exhibendā, robustis uerò qualem nobis monstrauit Hip. scilicet tenuem, &c. lege Paul. lib. 2. cap. 19. Et Auicē. 4. can. cap. 39. De secunda intentione loquitur Galenus, & similiter de tertia, primò ad Glauc. cap. 9. ibi, Exquisitam tertianam, quæ ex flaua bile commo-



IN CVR. MOR. LIB. II. 1055  
ta inualescit, quàm maximè fieri potest, refri-  
gerare oportet & humectare, &c. De cæteris  
uerò intentionibus lege iuxta Auicem. loc. ci-  
tato, ubi enumerat lenientia pharmaca, &  
commendat fieri phlebotomiam quando est  
possibile, deinde materia adæquationem cum  
syr. acetoso, & euacuationem. demum resol-  
uentia, &c. lege eum fusius.

#### Observationes circa victum.

Auicem. loc. cit. Et non cibus nisi apud has  
conditiones: prima, nisi alius primùm soluta  
sit: secunda, quòd prior cibus sit cōcoctus an-  
te paroxysmi aduentum: tertia, non exhibea-  
tur cibus, nisi in tempore quietis, sicut in de-  
clinatione, si possibile est: quarta, quotiens ad  
statum properatur, tunc victum magis atte-  
nuare oportet, &c.

#### De prognosticis febris tertianæ.

Gal. I. ad Glauc. ca. 8, Exquisita tertiana  
septē circuitibus indicatur, & præter id etiā  
minimè periculosa. B. Nota quòd in febris  
intermittētibz annumerātur tantū accessio-  
nes & nō dies, unde in tertiana septē circui-  
tus 14. dies referūz, in quibus etiam alij acuti



morbi finiuntur. uide aphor. 4. comment. 59.

Hippoc. apho. 4. aph. 36, Sudores febricitanti si inciperint, boni tertio die. 5. 7. 9. 11. 12. 17. 20. 27. 34. Hi enim sudores indicant morbos: qui uero non ita fiunt, laborem significant, & morbi longitudinem & recidiuam. Gal. 3. de crisi. cap. 3, Tertianæ uomitibus & excrementis biliosis & sudoribus toto corpore fluentibus finiri debet, quia humor tenuissimus, si modò ascendit, uomitum irritat: si descendit, aluum mouet: si ad meatus, cutis sudorem copiosum ab sui tenuitate elicit, &c.

Avicen. 4. can. cap. 37, Et quandoque consumitur in uno paroxysmo ob suæ materiæ tenuitatem, &c. B. Gal. 2. de diff. febr. cap. 3, Quatuor causas breuitatis enumerat, quæ sunt humoris quantitas, qualitas, laborantis uigor, & corporis dispositio: ut exempli gratia, si cum paucâ quantitate humoris & tenui eius qualitate, uigor cum rara dispositione corporis maior fuerit, tunc morbus erit brevis: sed si multa bilis, crassa, uigoris imbecillitas, & densa corporis dispositio simul fuerit, tunc morbus erit ualde longus, &c.



## De febre tertiana notha siue spuria.

Gal. 2. de diff. feb. cap. 8. enumerans signa exquisita tertiana, inquit: Quibus uero aliquid horum deficit, hæ non amplius exquisita, sed simpliciter tertiana nuncupantur, maxime si intermissione iuxta prædictum, id est, breuiorem habuerint, accessione uidelicet in longius tempus protracta: Et notat quatuor huius febris differentias, prima uocatur simpliciter extensa, quæ ad 24. horas extenditur. Secunda paululum extensa, et durat usque ad horas 30. Tertia dicitur amplius extensa, et durat usque ad horas 36. Quarta uocatur plurimum extensa, et durat usque ad 40. et plures horas, ita ut quotiens magis à pura siue exquisita distabit, totiens magis notha, siue spuria, siue extensa nuncupabitur, &c. Similis sensus est 1. ad Glau. cap. 8.

## De causis febris tertianæ nothæ.

Causa ut plurimum est crassa bilis putrefacta, interdum bilis cum pituita admixta et unita, &c.

## Loci consentientes.

De causis lege Aulic. 4. can. 2. tra. c. 35. ibi,

Xxx. i.



*Tertiana non pura fit à putredine bilis crassæ substantiæ, ob commixtionem bilis cum phlegmate, commixtione complexionali unita, &c. B. Intellige ita humores misceri, ac si ab utroque una forma perueniret, & in hoc ab emittiteo differt, qui à duabus inuicem distinctus formis efficitur. Et nota quòd Galen. facit differentiam inter duas tertianas & duplicem tertianam: nam duplicis tertianæ causa ab una tantum minera provenit, sed duarum tertianarum causa à duabus minis loco distinctus efficitur.*

*De signis febris tertianæ nothæ.*

*Signa sunt sex, grauitas capitis cum dolore sensu. Secundum, Accessio durat ob humoris crassitiem usque ad 24. uel 30. horas, & tepor eius usque ad 48. Tertium non apparet concoctionis uestigiū, sed urina est cruda. Quartum, non extenuatur corpus sicuti in tertiana simplici. Quintum, nec cum sudore desinit, nec rigorem interdum habet, nec adest caliditas acris & mordax. Sextum, nulla adsunt saua accideria, ut dictum est in simplici tertiana, & idem accessionis tempus semper est.*



## Loci consentientes de signis tertianæ.

De his signis lege Auic. 4. can. 2. tract. cap. 37. ibi, In non pura tertiana adest grauitas capitis cum dolore extensiuo, durâtque paroxysmus usque ad 24. horas, uel 30. usque ad declinationem, & tunc repescit donec compleantur 48. hore, &c. lege eum fusius. Gal. 1. ad Glau. ca. 8. ex historia adolescentis omnia signa huius febris demonstrauit inquiēs: Urina cruda admodū, febris incidit cum horrore, quæ neque in caliditate, neque in pulsibus exquisita tertianæ est similis, accessio durat ab aurora tertiæ diei, usque ad auroram quartæ: & semper idem accessionis tempus. lege hunc locum uberius. Et nota quod non idem accessionis tempus semper est, nisi materia crassa bili dominetur, &c.

## De cura febris tertianæ nothæ.

Curæ intentiones tot erūt, quot dictæ sunt in febre tertiana simpl. Versatur igitur prima circa regimen sex rerum non naturalium, unde uictus in primis nō quotidie, sed alternis dieb' in tēpore quietis exhibendus erit, qui

Xxx. ij.



nō adeò infrigidet & humectet, ut in tertia-  
 na simplici, sed aliquatenus calefaciat, inci-  
 dat, & abstergat, sitque nō tenuis adeò, sed  
 crassior quàm dictū est. Ceteræ uerò res non  
 naturales eadem ferè qualitate fac ut polle-  
 ant. Secunda quæ est uentris lenitio ac mate-  
 riæ præparatio, efficietur primò clysteribus  
 ex cassia, hiera picra, oleo camomillino, &  
 sale paratis. Similiter præparatio materiæ cū  
 syr. acer. simp. rhodomelle, syr. de duabus rad.  
 bisaniino, cū aquis & decoctis cichorij, bora-  
 ginis, sceniculi, &c. Tertia erit euacuatio quæ  
 peccante materiæ cū sanguine fiet per sectio-  
 nem uenæ, aut corpore existente plethorico,  
 quod ubi à sanguine separatum cognoueris,  
 tunc uomitu uel pharmaco solutiuo euacua-  
 bis, ut puta cum infusione rheubarbari, aga-  
 rici, aut cum diaphinicone & cassia, &c.  
 Quarta erit urinae & sudoris prouocatio,  
 quæ cum hordei decocto, uel petroselini, apij,  
 cichorij, &c. Quinta erit membrorū quæ la-  
 xa sunt, roboratio: & fit cum Troc. de ros. de  
 eupatorio, aut aromatico ros. Extrinsecus cū  
 oleo de mastice, de spica, de menta, de absin-



thio, aut cum foru ex camomilla, absinthio, menta, addendo semper aliquid uini odoriferi, &c. Vltima intentio est quorundam symptomatum remotio, quæ sunt in apperentia, & somnus profundus, incitatur appetitus cum capparibus cōditis in aceto, aut cum dia citronite, cum zucchero, aut inunctionibus suprascriptis, &c. Somnus etiā remouetur cum aceto calido, ut refert Auicen. cap. de subet, aut cum lotionibus, & cum his similibus, quæ agrum expergisci possunt.

Loci consentientes de cura  
febris tertianæ nothæ.

Gal. 1. ad Glau. ca. 10, Non oportet cibū quotidie exhiberi, sed alternis diebus: uictus ratio nō sit quæ humectet & refrigeret uniuersum corpus, qualis in exquisitis tertianis exhibetur, sed aliquem modum sumat ad calefaciendum & incidendum, &c. Post uictum, sectionem uenæ commendat, ibi, Quid si sanguinem mittere oporteat, neque hoc omitendum, sed ab initio statim faciendum. Laudat etiam humorum præparationem ex hyssopo, origano, spica nardi, cum malsa decoctis, &

Xxx iij.



post septimum coma absinthij danda est cum oxymelle, solutionem deinde cum his quæ mollior uentrem subducunt, &c. Paul. lib. 2. cap. 20, Vomitus post cibū is utilissimus est, quibus hæc febris in uetustatem incidit. similiter Auic. & Razes 17. cōti. Auic. 4. can. 2. tra. ca. 40, Et quū uideris urinas eorum crassas, tunc phlebotoma, & post hæc adiuvantia ad digestionem sunt syrup. acetosus, &c. quacūque à me dicta sunt de alijs iniectionibus, ipse uberius pertractat. Nota tamē ex Haly Abb. non concedi in principio huius morbi pharmacum electiuum, nisi materia turgat, quāquam iuxta Manardum in epistola ad Charandinum uideatur legi contrarium, imò uix inuenies Galen. in omni febre absque concoctione humorum pharmacum solutiuum exhibere, sed in alijs à febre morbis paucos inuenies, quos per pharmacum non expurget, &c.

#### Observationes de humorum concoctione.

Gal. 1. ad Glauc. cap. 10, Ab initio statim uitanda quæ nimis exiccāt & calefaciūt, &c.



Obferuat . circa pharmaca folutiua.

Auic. 4. can. & Arcul. Rarò & tardè folutiuum exhibendum eft, alioqui fi importuna fuerit euacuatio, tunc tenues tamùm exoluentur, & crassæ partes remanebunt, &c.

De prognosticis febris tertianæ nothæ.

Auic. 4. can. ca. 35, Hæc quidem non pura quandoque prolongatur tēpore longo, & circiter medietatem anni, & quandoque perducit ad mollitiē & magnitudinē splenis. Gal. 1. ad Glau. ca. 8, Vidi quandoq; quū in autūno incœpisset in uere desisse, tū quia ager medici præceptis non paruisset, tū quia læsus ex hyeme esset, lien intumuit, præcordia flatibus fuerant opplera, & iam subhumida quædam aderat in facie decoloratio, & præsertim circa crura, adeò ut de adolescēte dubitare nobis cōtigerit, &c. B. Prorogationis febrīū causa, Gal. teste 2. prognost. com. 25. est triplex, prima fit propter aliquā partem affectā curatū difficilē. Secunda fit propter humores crassos, crudos, incoctōsq;. Tertia, propter aliquod circa agrū cōmissū: idcirco di-

Xxx. iij.



cebat Auic. In morbo longo resupinetur aeger,  
 & crura curuemur, & tãgantur eius viscera,  
 & uideatur si qua parte corp' tumuerit, &c.  
 Hipp. aph. 4. aph. 29, Quibuscũque in febribus  
 sexto die rigores fiunt, difficile iudicium  
 sequitur. Et aph. 4. aph. 43, Febres quacun-  
 que non intermittentes tertia die fortiores  
 fiunt, magis periculosae: quocunque modo in-  
 termiserint, periculum abesse significat. Et a-  
 phor. 4. apho. 44, Quibus febres longae, his  
 tubercula uel labores in articulis fiunt. Et  
 aphor. 4. apho. 45, Quibus tubercula uel in  
 articulis labores ex lōgis febribus fiunt, ij plu-  
 ribus utuntur cibis. Et apho. 46. eiusdem, Si  
 rigor incidat febre non deficiente, agro iam  
 debili, lethale, &c. Lege Galen. comment.

Authores dissentientes circa  
 febres tertianas.

- 1 Adserere, tertianam febrem cognosci pos-  
 se per accessionem tãtũ de tertia in tertiã.
- 2 Adserere, solũ humori putrido digestio-  
 nem conuenire.
- 3 Adserere, omnes fructus nocere febricitan-  
 tibus cum Auicen.



4 Adserere, nullum in febribus vinū esse concedendum.

Confutatio dissentientium circa febres tertianas.

Ad primum responderet Auicē. 4. can. 2. tract. cap. 36, quod qui cōsiderat tertianam per paroxysmum, errat in ea, sed oportet ut attendat ad significationes alias. Hac etiam de re à Galeno irridetur Thessalus, qui diatrium in cognoscendo tertianā expectabat: et 2. de cris. cap. 3.

Ad secundum dicit Gal. 1. de uic. in mor. acut. ubi loquitur de ptisana ordeacea, quod nullo modo humori putrido conuenit digestio, quum nec ad benignitatem humor reduci possit, sed continuò euaporans humidum, quoddam cineritium permaneat: nisi hoc forte acciderit in continuis febribus, quia tunc humor putridus digeri debet, quum tota materia putrescere incipiat.

Ad tertium, dicimus propositionē esse ueram, modò de his omnibus fructibus intelligatur, qui sua humiditate ad corruptionem sunt proni: sed quum multi sint qui sua humi-



ditate corruptioni resistent, ut granata mala, citrina, pruna, &c. idcirco in febris con ceduntur, quum magis per suam frigiditatem iuuant, quàm per humiditatem putrescibilem noceant.

Ad quartum Galen. 3. de uic. in morb. ac. comment. 8, Vinum, inquit, aquosum maximè febrientibus est idoneum, & id est quod album est colore & substàtia tenui, nullam earum, quæ in cæteris uinis insunt, habens qualitatem, nec austeritatem, nec adstringentiã, nec dulcedinem, nec acrimoniam, nec odorem, & quod in Italia imbecillum est, Sabinum, quod febrientibus administrant, & quod reperiri potest tale uinũ in Asia, Cilicia, Phœnicia, Palæstina, Scyro & Creta: unde si multa reperiuntur in Italia, Asia, Bithynia, nil mirum, imò quod plus est, miratur cur nil ratiũ sit de hoc uino ab Hippocrate, quum febrientibus plus quàm cætera omnia sit iocundius, &c.

#### De febre quotidiana simplici.

Quotidiana est febris intermittens, à pituita extra uenas putrefacta proueniens, cuius



est agrum quotidie per sex horas cum falsa  
quiete dimittere. Vocatur etiam alio nomine  
emphemerina.

Loci consentientes de fe-  
bre quotidiana.

Galen. 2. de diff. feb. cap. 4, Febris quoti-  
diana exquisita est quæ ex pituita putredi-  
ne ortum habet, per sentientes corporis par-  
tes à natura detrusa, &c. lege etiam cap. 7.  
huius libri.

De causis febris quotidianæ simpl.

Causæ præcedentes sunt tēperatura humi-  
diores, anni que tēpora, quies, otium, repletio,  
balnea statim à cibo. Causæ antecedentes &  
coniunctæ sunt ipsa pituita, quæ quū sit qua-  
druplex, acida, dulcis, salsa & nitrea, quæ est  
acida qualitatis parriceps, ita quatuor spe-  
cies siue differentia febrium efficiet.

Loci consentientes de causis  
febris quomodo.

Galen. 1. ad Glau. cap. 7, Fiunt hæ febres  
atratibus, naturis, anni que statibus & tēpera-  
turis humidioribus, &c. uide latius textū. Itē  
Auic. ibi, Fit febris humidis, quietis, senibus,



infantibus, nauseatiuam satietatem patientibus & balneantibus se super repletionē, &c. Galen. 2. de diff. feb. cap. 1, Sicut tertiana à flaua bile, ita quotidiana à pituita sunt. Et in lib. de plenit. tres species pituitæ enumerat. & 2. de diff. feb. cap. 64. esse dixit ut salsa, acida, dulcis, uitreæ, quæ acida etiam qualitatis particeps dicitur. Vnde Auicē. 4. can. 2. tra. cap. 47. quatuor species enumerat ibi, Et phlegma putridū quandoque est uitreum, quādoque acetosum, quādoque dulce, quandoque salsum. B. Nota tamen, si quæ sint aliæ species pituitæ, per has quatuor intelligi: nam crudum & mucilaginosum sub uitreo comprehenditur, sicut insipidum & aquosum sub dulci, & ponticum sub acetoso: gypseum uerò febrem non accendit. lege de his fusius lib. 1. cap. de humoribus.

#### De signis febris quotidianæ simpl.

Febris quotidiana cognoscitur, quia in primis diebus nullū habet uigorem, sed potius in progressu rēporis refrigerationē quandā, ob humoris crassitiē. Paul. Fit inæqualis, submer



sus, debilis, rarus, in principiis uerò particula-  
 ribus fit frequēs, sed nō adeò uelox nec uehe-  
 mens, nec magnus ut in tertiana, sed rarus.  
 Vrina alba, tenuis, deinde fit rubra, nulla  
 adest sitis, nisi à pituita salsa aut ualde pu-  
 trida fuit, sudor nō apparet materia existen-  
 te crassa. Os uētriculi & hepar malè afficiū-  
 tur ob uim concoctoriā imbecillē. Præcordia  
 ultra naturalē habitū intumescūt ob caloris  
 imbecillitatem. Calor etiam accidit hyber-  
 no tempore, & fit principium accessionis cir-  
 ca uesperū: febris incipit serè cum syncopi, &  
 principium uniuersale durat 18. diebus, & de-  
 clinationis 64. Calor huius febris in primo  
 tactu est debilis, uaporosus: sed dum mora fit  
 in tangendo, sentitur acris & mordax: si ue-  
 rò febris fiat à uitreo & aceroso phlegmate,  
 multiplicatur ualde frigus, & in uitreo ri-  
 gor est uehementior: quæ uerò fit à salsa pi-  
 truita, sequitur horror, & non fit uehemens  
 frigus: quæ uerò à dulci, rarò aduenit frigus  
 uel rigor.

Loci consentientes de signis.

De his signis fusissimè loquutus est Gal. 2.



de cris. cap. 5. ibi, Febris quotidiana cognoscitur, quia nō primo statim die cum rigore inuadit, sed processu temporis refrigerationes potius quā rigores ipsis adueniunt, neq; in pulsibus seruatur ordo uel aequalitas, dū accessiones fiunt, &c. lege locum hunc fusius, & intelliges iam à me pridem dicta. Lege etiam Paul. lib. 2. cap. 23. Item Razen 10. almans. Item Auicen. 4. can. cap. 48. Item Gal. 2. de diff. feb. ca. 10. Et primo ad Glauc. cap. 7, Vniuscuiusque humoris pituitosi signa etiam diffusè habes ex Auic. loc. cit. Vide etiam Aet. ser. 5. cap. 85.

#### De cura febris quotidianæ.

Quinis intentionibus febrē pituitosam curabis, primò cum regimine sex rerū non naturalium. 2. cū humoris crassi incisione. 3. euacuatione. 4. cum urinae prouocatione. 5. cū symptomatum remotione & membrorum roboratione. Prima intentio perficitur cum attenuantibus cibis & incisorijs, ita ut in primis diebus tenuem exhibeamus uictū, sed in processu temporis crassiotem, & hoc in cura tentatiua. Sini itaque cibi reperiari, ad aliqualem



calore uergētes, ut panis cōritus, caro pulli,  
 borago, fœniculū, uinū interdū cōceditur al-  
 bum & lymphatum. In alijs rebus non natu-  
 ralibus nō uniformis regula dari potest, quū  
 inter salſam & crudā pituitā, inter dulcem  
 & acidam magna quippe adsit differentia.  
 Secūda intētio fiet, si primū aluum cū cly-  
 steri lenimus: deinde humorē crassum incidi-  
 mus cum oxymelle simp. rhodomelle, uel sy. de  
 duabus rad. uel bisantino cū aquis uel deco-  
 ctis cap. Ven. fœniculi, petroselini, maratri,  
 apij. Tertia intentio pręparari poterit cum  
 agarico, troc. rheub. cōfectione de turbit, dia-  
 phinico, el. indo, &c. Quarta intentio quę  
 est urinae proritatio, multifariā fieri poterit,  
 tū cū pilulis ex semine urtica, cuscute, tū cū  
 decocto apij, fœniculi, tū cum topicis quę ad-  
 hiberi possunt. Quinta intētio duo mala sym-  
 ptomata, quę huic feбри coniungi solent, re-  
 mouet, sicut est somnolentia quędam pro-  
 funda in principio paroxysmi, & rigor ual-  
 de intēsus. Somnus remouetur cum aceto ma-  
 nibus admoto, uel in angulis oculorū posito.  
 Rigor tollitur cum oleo ruta, in quo tandiu



uinū Creticum bullierit, donec cōsumptū uinum amoueatur, facta inūctione ante rigoris aduentū circa totā dorsi spinam. Roboratur etiam stomachus cum oleo mastichino de spica, de absinthio: aut intrinsecus cum aromatico ros. diarrhodone Abb. &c.

Loci consentientes de cura  
febris quotidianæ.

De prima intentione loquitur Gal. 1. ad Glauc. cap. 12. ibi, Et uniuersum totius uictus caput sit ad incidendum efficacius.

Aui. 4. can. cap. 58, Et fortasse cōtētus erit aqua hordei in primis diebus, dum speratur status propinquior: & nota q̄ instituitur uictus tenuis, dū in cognitionē febris peruenire uolum⁹, uel tenuis ratione quartanæ, uel quia processu tēporis pituita coquitur, & sanguis efficitur, modò à natura uincatur, ut refert Gal. 2. de uic. in morb. ac. De alijs intētionibus loquitur Gal. 1. ad Glauc. cap. 12. ibi, Curamus quotidianā cum oxymellite in primis diebus, & his quæ ualidè urinam cient: circa statum habēda est uentriculo sollicitudo, &c. Vide illū fusi⁹, Vide etiā Razē 10. almans.



cap. de cura febris phlegmaticæ, &c.

De prognost. feb. quotidiana.

Hippoc. aphor. 4. aph. 63, Quibus in febris  
bus quotidie rigores fiunt, quotidie febres sol-  
uuntur. Razes 10. almans, cap. de quot. in-  
terpol. Hæc febris multum moratur mensibus, &  
moris suspitionem habet. Et 18. comment. Quo-  
ridiana est periculosa. Et Auer. 4. collig. De-  
terior omnibus est quæ ex phlegmate vitreo,  
& saluior omnium quæ est mūdorum tempo-  
rum, & quæ est multum sudoris: nam humoris  
significat tenuitatem & corporis rarā textu-  
ram: & raro inquit Auic. euacuatur febrien-  
tes à lesione stomachi. B. Quia quum locus pi-  
ritus sit stomachus, fieri non potest ut si sit fe-  
bris pituitosa, quod non noceat stomacho, sicut ter-  
tiana felli & hepatis, et quartana spleni, &c.

De febre quartana.

Febris quartana ut plurimum periodica, est  
febris à melancholia non naturali putrefacta,  
per adustionem bilis genita plerumque eueniens.  
Cuius est agrum de quarto in quartum diem af-  
figere, & hæc duplex, exquisita & spuria:  
exquisita fit à naturali melancholia, spuria

Yyy. i.



uerò à non naturali, & hac cap. de hum.

Loci consentientes de fe-  
bre quartana.

Cause quartanæ sunt quæcūque atrā bilē generāt, nā ex solo humore atrabilari, putrefacto oritur. Putrescit uerò atra bilis ob suā crassitiē, multitudinē, aut ob aliquā meatuū obstructionem, aut ob facultatis expulso-  
riæ impotentiā, quæ in corpore corrupta expellere nequit, unde sequitur putrefactio. Fiūt etiam quartanæ ex aliquo hepatis uel splenis affectu, uel successione aliarū ag-  
gritudinū, &c.

Loci consentientes de cau-  
sis quartanæ.

Gal. 2. de diff. feb. cap. 5, Generatur quar-  
tana ex solo humore atra bilis putrefacto:  
putrescit interdum ob crassitiem, aut multitu-  
dinem, aut tenacitatem materie inutilis, aut  
aliquam meatuum obstructionem, &c. Auic.  
4. can. cap. 64, Eius cause sunt que gene-  
rant melācholiā, postea putrefaciunt eam,  
&c. Euenit autem ut plurimum ex successione  
aggritudinum febrium diuersarum, ex quo-  
rum putrefactione quum adduntur & non



euacuatur, multiplicatur melancholia. B. Rarò quartana continua accidit ex eo, quòd quum in uenis atra bilis ad putrefactionem mouetur, tanquam uirtuti dissimilis extramittitur, quæ putrescens intermittentem efficit. Notat Arcul. ex hoc Auic. loco, quòd id uerum nō sit, quòd putridum à putrido fiat: nam atra bilis ex putredine humorū generatur, quæ non est putrida, quod etiam confirmatur à Gal. 3. de prognost. comment. 29.

#### De signis febris quartanæ.

Signa quartanæ uniuersalia sunt, quia ipsa incipit cum pauco frigore, quod augeatur & minuitur in eodem paroxysmo, adueniente statu caliditas non est uehemens ut in tertiana, sed maior quàm in pituitosa: præterea quartana paulatim ac insensibiliter à frigore ad calorem se confert, fit etiam plerūque in autūno. Cognoscitur ex uictu præcedere, & si homo lienosus sit, si populariter fiat quartana, si urinæ tenues, albæ & aquosæ fuerint. Signa particularia sunt, ut si fiat à sanguine adusto, aderit rubedo urinæ, signa sanguinis præcesserūt, forma, ætas, tēpus, &

XX.ij.



fit post febres sanguineas. Signa bilis adustæ sunt pulsus uelox, frequēs, incipit cū horrore, frigore, siti, sudore, inflāmatione, tēpore, atate, & febriū cholericarū successione. De signis pituitæ adustæ aliquid in præsentia nō afferā, quā anceps sim, an pituita ita aduri possit, ut in melancholiam conuerti possit, &c.

### Loci consentientes de signis quartanæ.

De omnibus signis tā uniuersalibus quā particularibus loquitur Auic. 4. can. cap. 65. ibi, Signa quartanæ sunt, q̄ incipit cū paruo frigore, &c. lege eū fusiū. Gal. 2. de cris. cap. 4. omnia hæc etiam habet, ibi, Quartana febris cognoscitur, si autūnus frigida & siccam & inæqualē tēperaturā habuerit, quia tunc quartanarij circuitus frequētiore sunt, &c. lege locum ultra, de pituita utrū aduri possit, ut atra bilis euadat, lege Manardum.

### De cura febris quartanæ.

Quinque in cura intēctiones cōueniūt, quarū prima expostulat uictum optimū, non flatuosum, sed uentrē emolliēre. Cauēda est suilla caro, & tenacia edulia, & quæcūque re-



frigerant ac exiccāt:uinū concedatur album,  
 tenue. Cōcedantur inter uolatilia quæ optimi  
 succi sunt, in statu morbi uictus tenuis adhi-  
 beatur magis quā ante & post, sitque cali-  
 dus & humidus. Secūda intētio est uētris le-  
 nitio, ac humoris aliqua præparatio: lenimus  
 cū clysterib<sup>9</sup> uel alyis leniētibus, ac præpara-  
 mus primū cū acetos. simp. rhodomelle, sy. de  
 epitimo, de fumo terræ, de suc. borag. bisanti-  
 no cū aquis uel decoctis conueniētibus, ut fu-  
 mi terræ, lupulorum borag. epitimi, senæ, po-  
 lypodij. Tertia intentio est euacuatio, quæ  
 parari potest cum sectione uenæ interioris,  
 modo sanguis admisceatur, uel abundare ui-  
 deatur: aut fiet per phārmacum solutium,  
 qualis est infusio senæ in sero caprino, aut  
 decoctū myrobalanorū cheb. & ind. aut cō-  
 fectio hamec. pilulæ de fumo terræ, indæ de  
 lapide lazuli, & hoc quum decocta ac præ-  
 parata fuerit materia: interdum etiam eua-  
 cuatio fiet per uomitum, per urinas, & sudo-  
 rem, &c. Quarta intētio roborat mēbra, si-  
 cuti cor cū ung. de nenuph. citrino, hepar cū  
 rebus hepaticis, similiter lienē & stomachum

Xy. ij.



prout suis locis dictum est. Quinta intentio  
 Symptomata tollit, perficitque primo remo-  
 uendo rigorem ualidum & frigus, in ungēdo  
 spinam dorsi cum oleo rutaceo, costino, cum  
 mithridato & iheriaca, &c. Et hæc de fe-  
 bre quartana exquisita. At spuria hisdemet  
 intentionibus curabitur, præter quòd dicta  
 magis ad humiditatem & frigiditatem uer-  
 gere debet, præsertim si à sanguine adusto,  
 uel à bile adusta prouenerit. Digestio etiam  
 aliter ac dixi fiet, sed cum oxysachara, syr.  
 uiol. acetos. simp. Variabit etiam euacuatio  
 quæ fieri debet cum myrobalanis citrinis &  
 indus, &c. cetera erunt prout dictum est. Cu-  
 ra quartanæ continuæ erit eadem ac dictum  
 de interpolata, nisi quòd infrigidationem re-  
 quirat maiorem ob assiduum calorem, item  
 audacius uena secatur, & tenuius cibandum,  
 quum breuioris sit status.

#### Loci consentientes de cura fe- bris quartanæ.

De prima intentione loquitur Gal. 1. ad  
 Glau. cap. 2. ibi, Victus instituendus est opri-  
 mus, sine flatibus, ac uentrem emolliens: ar-



cēdi sunt à carnibus porcorum, & ab omni-  
 bus edulys tenacibus & tardè exeuntibus,  
 quæ corpus refrigerant & exiccant. Vide  
 etiam Auic. 4. can. cap. 68. nam ibi fusius de  
 uictu pertractat. De alijs intentionibus lo-  
 quitur ad unguem Gal. loc. cit. ibi, Quartana  
 mediocriter ac leniter ab initio tractanda  
 est, nullum forte medicamen aut euacuationē  
 exhibentes, nisi sanguis uehementer abunda-  
 re uideatur: nam tunc uena secetur interior  
 uel media, quæ est in sinistro cubito: quòd si  
 niger ac crassus sanguis uideatur, audacius  
 mittatur: si flauus & tenuis, statim suppri-  
 matur: quū morbus in suo uigore fuerit, pro-  
 uidendum est uisceribus cum his quæ emol-  
 lunt & laxant, deinde medicamentis uten-  
 dum quæ urinam cient: & si coctionis indi-  
 cia apparuerint, cum his purgandum quæ  
 humores atros exoluunt, non semel tantum,  
 sed sæpius si fuerit necessarium: utendum &  
 à cibo uomitibus, & qui nequeunt uomere,  
 per inferiora purgentur. Auic. de his fusius  
 pertractat 4. can. cap. 66. Et Razes 10. alm.  
 cap. proprio.

Yyy. iij.



## Observationes circa euacuationem.

Auic. 4. can. cap. 66, Quando quartana est à melancholia sanguinea, tunc extrahatur sanguis secundum quantitatem necessarium: & quando non est necessaria, tunc phlebotomia est nociva, quatenus debilitat & ducit contrarium melancholia, & quatenus mouet humores ad exteriora, &c. Gal. 1. ad Glau. cap. 11, Quicumque aliquid ex fortibus medicamentis ab initio exhibuerunt, omnino ante statum, quartanam, quæ erat simplex, sæpius duplicem fecerunt, &c.

## Observationes circa victus rationem.

Auic. cap. cit. Prohibeatur in die paroxysmi à comestione: nam rectius est ut eueniat febris uentre uacuo, & non occupetur natura, sed præcipiatur ieiunium, & interdicator aqua frigida illa die.

## De prognosticis quartanæ.

Hippoc. aphor. 2. aphor. 25, AEstiua quartana magna ex parte breues, autumnales longæ, & maximè quæ ad hyemem attingunt. Et aphor. 5. aphor. 70, A quartana capti non



admodum conuulsionibus capiuntur: si uerò prius capiantur, & quartana superuenerit, liberantur. B. Quia quum duplex sit horum sanatio, excretio scilicet & coctio, hæc duo quartana, excretionem scilicet à rigore & coctionem à calore febrili efficit. Aui. 4. can. cap. 64, Saluior quartana est illa, quæ non accidit ab apostemate splenis: quæ uenit ab apostemate splenis, perducit ad hydropem & perniciem. Quartana quæ salua est, liberat ab aegritudinibus melancholicis, ut ab epilepsia, melancholia, & in ea est securitas à spasmo, & non durat nisi per annum, modò error non accidat. Sunt & quartana quæ per 12. annos perdurant, quibus omnibus inimicus est autumnus, &c.

#### De febribus sanguineis.

Quum duplex sit genus februm sanguinis, alterum à putrefacto sanguine, alterum à nō putrefacto, ambo sub uno tantum nomine synochi continentur: unde dicimus synochum esse febrem acutam, continuam, ex sanguine in uenis putrefacto ortam: altera uerò synochus, id est, continens, est febris acuta ex san-



guine in uenis non putrefacto in multa copia peccare, id est, succis æqualiter adauctis. Harum febrium tres sunt species, acmaistica, epacmaistica & paracmaistica, id est, in uigore perseverantes, crescentes & decrescētes.

**Loci consentientes de febribus sanguineis.**

Gal. 9. meth. cap. 3, Duplex est genus synochi, unum quod ex natura eadem cum diarrijs constat, alterum est ubi in omnibus uasis ac potissimum maximis æqualiter succi putrescunt. Auic. 4. can. cap. 44. inquit medium utriusque scilicet ephemeræ & putridæ synochum sapere: nam differt ab ephemera, quia humor est qui calefactus est: differt à putridis, quia nulla adest putredo, &c. Lege de his Gal. 9. meth. cap. 2. ibi, Quædam enim febrium manifestam habent putredinis notam, quædam nō habent. Lege etiam 2. de cris. ca. 6. Et Paul. lib. 2. ca. 26. & habebis utranque synochi descriptionem. Gal. 2. de diff. feb. ca. 2. & 9. meth. ca. 3. & 2. de cris. ca. 6. tres species synochi demonstrat, quas Aet. ser. 5. cap. 70. inquit solūm competere febribus à san-



guine non putrido factis, &c.

De causis febrium sanguinearum.

Sex sunt sanguinearum febrium causæ. prima est obstructio. 2. est repletio. 3. multitudo exercitij non consueti laboriosa. 4. consuetæ euacuationis retentio. 5. aquositas ipsius sanguinis ex comestis fructibus elaborata. 6. Humoris crassi & crudi copia sanguine admixta, &c.

Loci consentientes de causis  
febrium sang.

Paul. lib. 2. cap. 27, Continentium febrium origo ex sanguine est, qui nunc efferuescens, nunc putrefactus obstruitur, &c. Galen. 9. meth. cap. 3. inquit, harum febrium in gracili & frigido corpore neutrum consistere, sed tantum in corpulentis qui sanguine abundant. & cap. 4. loquens de iuvene palestræ perito inquit, quod suspicio erat hæc esse synochon, quæ ex sanguinis abundantia & obstructione præ carnis copia stipatione provenit, &c. Lege de his fusius Auic. 4. can. cap. 44. Et Aet. ser. 5. cap. 7. ibi, Conflatur hæc ob calidi sanguinis copiam, &c.



## De signis febrium sanguinis.

Duodecim signis synochum cognoscēs: primo febris assidua est. 2. rubedo faciei & oculorum. 3. inflatio uenarum temporum & eorum repletio. 4. nullus adest rigor uel sudor. 5. interdum adest nasi pruritus, & circa locum cui cucurbitulae applicantur. 6. somnus profundus. 7. loquendi difficultas cum faucium inflammatione. 8. effusio lachrymarum. 9. pulsus maximi, uehementes, citati, crebri, non mordaces. 10. urina neque consistentia, & colore à naturali habitu aliena. 11. aestus intolerabilis. 12. graues uigiliae, &c.

## Loci consentientes de signis febrium sang.

De his signis facit mentionem Auic. 4. can. cap. 45. ibi, Signa febris sanguinea sunt adhaerentia febris, rubedo faciei & oculorum, &c. Gal. 9. meth. cap. 4, Vbi se inuenisse febrem admodum calidam dicit, pulsus aequales maximos, celeres & frequentes & uehementes, calorisque qualitatem, quae tactum minimè morderet, & urinas σαρσῆς, id est, consistentia, ac colore non multum à natu-



rali habitu alienus, &c. Lege Paul. lib. 2. cap. 27. ibi, Indicia, &c.

### De cura febris sanguineæ.

Cura febris à non putrefacto sanguine, duas tantum intentiones requirit, quarum prima est euacuatio sanguinis per sectionem uenæ usque ad animi defectum. 2. est febrilis caloris alteratio, quæ fit interdum cum aquæ frigidae potu. Cura uerò febris à putrefacto sanguine quatuor exposcit intentiones, quarum prima est circa regimen, quod ad frigidum & siccum ordinari debet, unde in cibando primum morbum & uirtutem metire: nam si ultra septimum diem non se morbus extendere uideatur, parum cibabis, exhibendo prisanam hordeaceam, panem contritum cum seminum melonis expressione: similiter ualent lactuca, acetosa, endiuia, mala granata, &c. Secunda erit euacuatio, quæ fiet per sectionem uenæ, uel per cucurbitulas, uel per pharmaca solutiva, quæ uaria esse debent, prout humorum mixtio cum sanguine diuersa fuerit, unde bilis per cholagoga, sicuti cum myrobalanis citrinis educetur, uel cum rheubarb. cas-



sia, &c. Pituita cū phlegmagogis ut pluries dictū est. Tertia intētio est causarū putredinis amotio, quæ adimi solent per sui cōtraria: nā si à frigida causa dēsum stipatūmue corpus reddatur, tūc per relaxātia & rarefaciētia curabimus. Si ex obstructione, per aperiētia: si ex abūdātia humorū, per euacuātia: si ex crassitie, per attenuātia: si ex tenuitate, p̄ incrassantia, &c. Quarta intētio est caloris febrilis alteratio, quæ fieri potest cū reb⁹ infrigidatibus & attenuatibus, præsertim si sanguis crassus existat, ut cū oxysacharo acetos. simp. sy. de endiuia, uel existēte tenui cū sy. de iuiubis, cū aquis & decoctis acetosæ, portulacæ, &c. Vel aliquo cū eclegmate, sicuti cū zucharo ros. triasand. diarrhodone, &c. Correctio accidētū, sicut dolor capitis, sitis, somni profunditas, fiet, ut pluries dictum est, suis in locis.

Loci consentientes de cura  
febris sanguineæ.

Gal. 2. meth. cap. ult. loquēs de uictu, si cōtinens, inquit, ultra septimū progressū nō ui-



debitur, prorsus à cibo cōtinēdus est ager, in  
 virtutē defecturam cōiicias, &c. Auic. 4. can.  
 cap. 46, Cibi sint ex iuiubis, ex lentibus cum  
 aceto, granatis & sumach. B. Intellige san-  
 guine existente tenui. Aet. ser. 5. cap. 7, Cu-  
 rādi scopus est copiā euacuare, & calorem  
 praternaturalē extinguere, & si qua adest  
 crassities, siccare, & debilitatis partibus an-  
 riquā temperiem bonā restituere. De sectione  
 uena lege Gal. historiā de libero & seruo, 9.  
 meth. cap. 4. Auic. 4. can. cap. 46, Intētio in  
 hac febre est euacuatio plurimi sanguinis us-  
 que ad syncopim: & si sanguis fuerit subtilis,  
 incrassandus: si cholericus, in frigidandus: si  
 crassus, attenuandus. B. Cōueniunt Paul. Aet.  
 Gal. & Auic. in extrahendo sanguinē usque  
 ad animi deliquium, sed Auerrhois, qui aliā  
 stimulus medicorum dictus est, 3. sui collig. re  
 probat euidenti ratione Gal. & aliorum in  
 hac sectione uenæ opinionē, quæ rationes nō  
 parui apud me momenti sunt: uide tu eas si  
 lubeat. Gal. loc. cit. synochi cū putredine cu-  
 ram recitat, ibi, Si putredo equaliter in om-  
 nibus uasis subsistat, aut in maximis, &c.



## Observationes in cura.

Gal. 9. meth. cap. 4, In sectione serua vires, item si ciborum cruditas adfuerit, uel secessus superfluitatum in intestinis, uel alius sanguinis fluxus, uel puerilis uel senilis ætas, uel frigidum, uel gracile corpus, uenam non secabis usque ad syncopim, imò naturæ reliquos itidem ait Auic. & Aet.

## De prognosticis febrium sanguinis.

Gal. 3. de cris. ca. 4, Synochi raro eueniunt, & ubi nullus sit error, in quarto finiuntur, natura proprijs circuitibus perueniente, &c. Auic. 4. can. cap. 44, Ex tribus speciebus saluior est epacmastica, deinde homotena, nequior uerò acmastica. B. Nota quòd acmastica & homotena idem significant iuxta Gal. placitum, quare in nominum significato ipse deceptus est, ita ut intelligere uellet, quòd decrescens est salubrior, sed acmastica uel homotena seruans, scilicet eundem tenorem, est minus mala, & epacmastica quæ augendo se semper procedit, cæteris est nequior: quanquam ego crediderim cæteris deteriore,



quæ ac mastica nominatur, sicuti testari uiderur & ipse Gal.

### De causone febre.

Causon siue ardens est febris continua, ardentissima ex flaua bile putrefacta, accensa, putrefacta inquã, ne crederet quispiam, sicuti Auerrhois 7. collig. quòd ex bile non putrida ebulliente fieri posset, ex eo fortè Gal. comment. deceptus, qui est 59. quarti aphoris. ubi inquit, Tertianæ febris ab ea quæ ardēs nominatur, humore faciēte nō differt: utraq̃ue enim à flaua bile fit. Differūt autē, quoniam febris ardens habet in uenis unā cum sanguine bilem plurimam ebullientem, tertiana uerò eandem bilem habet in toto corpore delatam & motam.

### Loci cōsentiētes de causone.

Aet. ser. 5. cap. 78, Causon siue ardens est febris continua, &c. Gal 4. de uic. in morb. ac. tex. 13, Causon est febris, in qua urens caliditas, sitisque incompressibilis hominem torquet, &c.

### De causis febris causi.

Causæ primitiue causi sunt quacunque  
Zxx. i.



calida & sicca sunt, ut uini potus, salforum  
 esus, uigilia, motus laboriosi, ira, &c. Causæ  
 coniunctæ & antecedentes sunt, flaua bilis  
 putrescens, uel pituita salsa: unde proprium  
 & legitimum causum nominant, qui à bile:  
 improprium & spurium, qui à pituita salsa  
 prouenit. Interdum causa ipsius causi est ce-  
 rebri inflammatio, &c.

Loci consentientes de cau-  
 sis febris causi.

Hippocrates 4. de uictu in morbis acutis,  
 textu 1, Causus, id est febris ardens, fit, quum  
 uenulæ tempore æstiuo exiccatae, acres ac  
 biliosas, quæ tenues sunt, trahunt ad se hu-  
 miditates, quas i<sup>xi</sup>uocant. Et textu 3,  
 Fit causus ob longum iter, longamque si-  
 tim, &c. Ex quibus intelligere potes à cau-  
 sis calidis & siccis oriri causum. Si uis dein-  
 de scire quomodo uenulæ illæ ad se trahant  
 humiditates, lege Galenum comment. 58. in  
 4. aphorism. ibi, A febre ardente habito,  
 &c. Aetius serm. 5. cap. 77, Ex flaua bi-  
 le putrescente incenditur, & alternis diebus



exacerbatur, & quandam habet febris im-  
 minutionem siue remissionem. B. Nota quo-  
 modo causus differat à synocho: nam causus  
 à flaua bile, synochus à sanguine. Causus  
 habet aliquam imminutionem siue remissio-  
 nem, sed synochus à primordio usque ad fi-  
 nem, unam tantum habet exacerbationem,  
 ne fortè, sicuti & ipse Arcul. ambas febres  
 in unum confundas. Vult enim de mente  
 Galen. causon in epacmaesticam, homorenam,  
 & paracmaesticam diuidi, sicuti synochon,  
 quod nullibi Galen. (quod sciam) somniauit,  
 ne dicam scripserit. Auic. 4 can. ca. 41, Cau-  
 son fit secundum duos modos, aut est à cho-  
 lera, aut à phlegmate salso putrefacto. Hoc  
 idem etiam adserit Galen. 4. de uic. in mor.  
 ac. comment. 13. Galen 1. prorrhœu. tex. 18,  
 Febris ardens tum ob alias causas, tum pro-  
 pter cerebri inflammationem fit, &c.

### De signis causi febris.

Signa sunt, arida lingua, nigra, appeti-  
 tus deiectio, uomitus biliosus, uigiliae, inter-  
 dum deliria, fluxus sanguinis narium, dolor

Zxx.ij.



capitis, oculi cōcavi, uentris solutio, inquietudo, sitis uehemens, nisi tussis sicca leuiter irritans adfuerit, &c.

**Loci consentientes de signis  
febris causi.**

Auic. 4. can. ca. 42, Signa cholerica causonis sunt accidētia mala ex uigilijs, inquietudine, adustione, permixtione mentis, &c. Paulus lib. 2. cap. 28, Ardentibus hac superueniunt, arida lingua, crassa & nigra, uentriculi rofio, deiectiones pallidae, sitis uehemens, uigiliae, & nonnunquam delirium, &c. B. Hac omnia eueniunt ex motu bilis: sed efficacius reddit rationes. Galen. de his 4. de uic. in mor. ac. comment. 40.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 34, Quibus plurimum siccae tusses leuiter irritantes in febribus ardentibus fiunt, non multum siti infestatur, &c. Vide etiam de his signis Hippoc. 4. de uic. in mor. ac. tex. 4. &c.

**De cura carain febris.**

Curatur hac febris quadrisariam: primo uictus ratione quae humidis & frigidis constet. 2. euacuatione, quae per sectionem ue-



na, & alui eiectionem fieri potest. 3. cum  
extinctione caloris febrilis. 4. cum acciden-  
tium correctione, quæ omnia fient prout di-  
ctum est in cura tertianæ interpolatæ, &c.

Loci consentientes de cu-  
ra causi.

Paul. lib. 2. cap. 29, Dupliciter solui debet  
morbus, aut excernendo humores biliosos, aut  
eos extinguendo. Excernuntur per sudores, vo-  
mitiones & imum uentrem, extinguuntur aqua  
frigida potu, &c. Auic. 4. can. cap. 43,  
Causus curatur cura tertianæ puræ, & si in-  
diget euacuatione, festina: nam euacuatio me-  
lior est quam in tertianæ, sed complemen-  
tum sit apud digestionem, & non phleboto-  
metur, nisi in urina adsit turbiditas & ru-  
bedo, &c.

De prognosticis causi febris.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 58, A febre ar-  
dente habito rigore superueniente solutio.  
B. Rigor incitatur à bili per sensilia mem-  
bra, ueluti motu delata, unde alius soluitur,  
sudores & uomitus excitantur, & bilis ex-  
purgatur. Hippoc. aphor. 4. aphor. 48, In  
Zzz. ij.



febris non intermittentibus si partes exteriores frigidae, interiores uruntur, & serim habeat, lethale est. B. Intelligitur hoc de causo: nam Galen. 1. prorrh. tex. 7. quando causus interna quidem urit, externa uero nec mediocriter calefacit, lethalis est. Hippoc. aphor. 4. aphor. 43, Febres quaecunque non intermittentes tertia die fortiores fiunt, magis periculosa: quocunque autem modo intermiserint, periculum abesse significatur. Et aphor. 4. aphor. 49, In febre non intermittente, si labrum, uel oculus, uel nasus, uel supercilium peruertatur, uel non uideat, uel non audiat, iam debili existere corpore, quicquid horum euenerit, mors proxima est. Et aphor. 4. aphor. 50, Vbi in febre non intermittente difficultas spirandi & delirium acciderit, lethale. Et aphor. 6. aphor. 26, Quibus in febribus ardentibus tremores fiunt, delirio soluuntur. Auicen. 4. can. cap. 41, Raro febris ardens senibus accidit: & si accidat eis, pereunt, quoniam non fit in eis nisi a causa ualde forti. B. Similis sententia habetur ex Galen. aphor. 1. comment. 14. ibi, Senibus



non acuta febres accidunt, nisi quando rarerent talis accideret febris, qualis iuuenibus, omnino hæc ad agrotantis interitum terminatur, quoniam indicium est, immensam quandam esse causæ febrem facientis magnitudinem, &c. Hippoc 4. de vic. in mor. ac. tex. 10. Si è naribus fluxerit sanguis, soluitur ægritudo, atque si sudores superuenerint indicatorij, legitimi, cum urinis albis, crassisque, & lenibus subsidentijs, &c.

### De febre epiala.

Epiala, est febris pituitosa intermitens, à pituita vitrea in locis à corde remotis putrefacta, quæ ex sua propria natura eodem tempore frigus & calorem inducit. Dicta est à leni afflictione, sicuti ὑπίαλος sonat.

### Loci consentientes de febre epiala.

Galen. 2. de diff. feb. cap. 6, Quando quis febricitat, simul & riget, atque eodem tempore in toto corpore utrumque affectum sentit, ea febris est quæ propriè epiala uocatur. B. Si-

Zxx. iiij.



milis sententia est in lib. de inaequali intēpe-  
rie, cap. 8. Idem etiam adserit Haly Abb. 6.  
sue theoricæ cap. 6. Et Razes 16. continētis,  
cap. 3. Serapio 6. sui breuiarij, Hac febris  
non est continua, sed interpolata, durans tri-  
bus uel quatuor periodis. B. Nota quòd Se-  
rapio & Auicen. in hac febre plurimùm à  
Galen. discrepant, siquidē epialem pro lipy-  
ria sumunt: nam quotiens frigus in interiori-  
bus, & calor in exterioribus sentitur, epia-  
lam esse dicunt. Galen. uerò quotiens uterque  
affectus unā sentitur: sed ideo errant, quia  
nomina simul confundunt. Vide Aet. ser. 5.  
cap. 87. Febris epiala à leni afflictione uo-  
cata est, quum simul febricitant & rigent,  
& utrunque percipiūt eodem tēpore in omni  
corporis parte. Paul. lib. 2, ἡ πιάλος ἢ ἀπὸ  
μεταφορᾶς τῆς ἀλός, ἢ ἀπὸ τοῦ ἡπίως  
ἀλεαίνειν, ὃ ἂν ᾖ δερμαίνειν. id est, e-  
piala dicitur per translationem à sale, uel  
ab epios, quod est molliter, & aleanem quod  
est calefacere, eò quòd uehementer non urat,  
sed molliter ac blandè calefacit, &c.



## De causis epialæ febris.

Causa est pituita vitrea, partim cruda, partim putrefacta, interdum cum amara bile coniuncta, atque per sensilia membra delata ac mota, &c.

## Loci consentientes de causis epialæ.

Gal. 2. de diff. feb. cap. 6, A' pituita tantum vitrea partim putrefacta, partim cruda remanente, unde fit ex putrefacta calor febrilis, & ex cruda frigus pari ratione gignitur. Auic. 4. can. cap. 51, Causa est phlegma vitreum in profundo corporis contentum, quod locum infrigidat in quo collocatur, cui si accidat putredo, vapor eleuatur, & partes exteriores petens calefacit. Gal. de inæquali intemperie cap. 8, Si pituitosus succus, qui est frigidus, & quem vitreum Praxagoras appellat, & amara bilis quæ calida est, simul abundat, ac per sensilia membra moueatur, nil miri est utrumque à cubante pari modo sentiri. Lege Paul. lib. 2. cap. 25. Et Aet. ser. 5. cap. 87.

## De signis epialæ febris.

Signa sunt, quod una sentitur frigus & ca-



lor, urina alba, tenuis, cruda, pulsus rarus, tardus, habita scilicet aliarum febrium ratione, in quibus frequentior esse solet: seruat interdum accessionem tertianam & quartanam ob sui crassitiam & paucitatem: nam humana natura humorem hunc vitreum abundare non sinit. Spatium eius paroxysmi est à quatuor horis usque ad 24. horas, interdum pauca existente materia citius absumitur.

#### Loci consentientes de signis epialæ.

De his signis lege Avicem. 4. can. cap. 52. ibi, Signa eius sunt quæ prædicta sunt, & urina est frigida, cruda, &c.

#### De cura febris epialæ.

Eadem cura est, ac in quotidiana dictum est: verum calidioribus magisque incidentibus præsidys indiget, &c.

#### Loci consentientes de cura epialæ.

Paul. lib. 2. cap. 25, Hæc febris ex pituita nascens, quum ex quotidianarum genere existat, curationi illarum subijcitur, à quotidiana tamen differt, quia tanto calidiori-



bus, magis que incidentibus indiget, quanto frigidior pituita existit.

Observatio in cura.

Auic. 4. can. cap. 60, Caue ne calidioribus in principio medicamentis utaris, sed incipe cum syr. aceroso, mellino, deinde ad sy. compositos, demum ad semina aperitiua & ad infusionem aloes, & troc. de rosis, sed os stomachi precipuè inter alia cōfortetur, &c.

De prognosticis febris epialæ.

Serapio 6. breui. Hæc febris non multum permanet, & fortasse durat per 20. dies, aut ultra parum, aut minuitur parum, quia ob humoris paucitatem logo tempore durare non potest.

De febre lipyria.

Lipyria febris est ea in qua exteriora & superficies refrigeratur, & profundum uritur, & excretiones derinentur, aspera sitiens lingua est, pulsus parvus & obscurus ob calorem intra se receptum.

Loci consent. de lipyria febre.

Gal. de inaequali intemperie cap. 8, Lipyria est quum intus in ipsis uisceribus calorem sentimus, & in extremis partibus uniuersis



frigus. Itidem ait Auicen. & omnes practi-  
cantes.

De causis febris lipyriæ.

Causa quur exteriora frigeant, & inte-  
riora urantur, est calor ad interiora reuo-  
catus, uel spiritus, quum ad interiora se con-  
ferunt, exteriora relinquentes. Vel ideo frige-  
scunt exteriora, quia in externis partibus pi-  
tuita uitrea continetur, aut quia uapor à pu-  
trido humore eleuatus, dum à calore sepa-  
ratur, multoties corpus in frigidat, &c.

Loci consentientes de causis  
febris lipyriæ.

De his causis lege Auicen. 4. can. cap. 53,  
ibi, Quia uirtus effunditur ad locum in quo  
est læsio, idcirco exteriora à calore relin-  
quuntur, &c. Lege etiam Gal. aphor. 4. cōm.  
48. ibi, Quia foris inflammatio in profun-  
diori parte corporis, uel erysipelas euenit, un-  
de totus ex toto corpore sanguis ad patien-  
tem locum trahitur, ut sit in principijs acces-  
sionum, &c.

De indiciis febris lipyriæ.

Indicia & eius cura manifesta sunt, quia



IN CVR.MORB.LIB.III. HOC

curatur ut cetera phlegmatica, & cognoscitur ex descriptione data, &c.

Loci de prognosticis lipyriæ.

Hippoc.aphor. 4.aphor. 48, In febris non intermittentibus, si partes exteriores frigida, interiores uruntur, & sitim habeat, lethale. Gal. 2. prognosticorum comment. 4, Si caput manus ac pedes frigidi sunt, uero, costisque calentibus, malum. Est etiam cap. quæ possent etiam de lipyria intelligi.

Authores dissentientes circa febrem lipyriam.

1 Adserere, lipyriam non esse febrē, eò quòd calor extraneus non diffundatur per totum corpus.

2 Adserere, lipyriam esse posse febrem interpolatam.

Confutatio dissentientium circa febrem lipyriam.

Ad primum responderet Auicē. 4. can. cap. 53, Et si calor non diffundatur per totum corpus, hoc non prohibet, quin sit fe-



*bris, dummodo calor extraneus aptus, natus sit per totum corpus diffundi, sicuti non repugnat hominem esse risibilem, etsi non rideat.*

*Ad secundum, Gal. 4. apho. comment. 48. respondet dicens, Nunquid huiusmodi casus possit fieri in febre intermitte? ego neque uidi inquit, neque animo capio: uidentur siquidem solis accidere febribus, quæ causones ab incendio nominantur, perniciosi, uel si aliter libeat appellare, κακονδεσμοις, uel lipyrijs, &c.*

**FINIS.**



I N D E X E O R V M Q V A E  
in libris de Curandis morbis con-  
tinentur.

A	
an Absinthii suc- cus magis sto- macho cōferat quàm ipsa her- ba. 339	Ætas non dicitur calidavel frigi- da, nisi ratione subiecti 38
Ætas quid 35	Ægritudines cō- positionis quot 81
Ætates quot sint 36	Alfeniati 391
Ætatum tempe- ramenta quot 35	Alteratricis offi- cium 72
Ætates an sint plures, quàm quatuor 36	Alteratio corpo- ris quot modis fiat 80
Ætates an pos- sint præfiniri 37	Alteratio duplex 133
Ætatū doctrina an sit utilis 37	Alteratio, conco- ctio, humorū que præparatio ac digestio quo modo differāt 133. 134



# INDEX.

- |                   |                  |     |
|-------------------|------------------|-----|
| Alteratio per se  | tarius           | 590 |
| an sit causa do-  | Anima quomo-     |     |
| loris             | do à natura di-  |     |
| 207               | stinguatur       | 13  |
| Angina quid sit   | Animæ sedes ubi  |     |
| 540               | 70.71            |     |
| Anginæ differē-   | Animalis virtus  |     |
| tia 541. causæ    | ex motu co-      |     |
| 542. indicia 545. | gnoskitur        | 70  |
| cura 546. confe-  | Appetentia quot  |     |
| rentia, progno-   | modis lædatur    |     |
| stica 551. an cō- | 704              |     |
| ueniant reper-    | Appetitus du-    |     |
| cussiva           | plex             | 704 |
| 554               | Appetitus canini |     |
| Angina an ma-     | causæ 706. si-   |     |
| gis à pituita,    | gna 708. cura    |     |
| quàm à cæteris    | 709. conferen-   |     |
| humoribus fiat    | tia 712. progno- |     |
| 553               | stica            | 713 |
| An omni angini    | Appetitui canino |     |
| conueniat         | an semper vi-    |     |
| sectio venæ 554   | num conferat     |     |
| Anhelitus an sit  | 717              |     |
| motus natura-     |                  |     |
| lis vel volun-    |                  |     |



# INDEX.

- Aperitiua in spu sinunt 305  
 to sanguinis ex Aphtharũ causæ  
 retentione mē- 527. indicia &  
 struorum factō cura 528. 529. 530  
 an cōferant 618 prognostica  
 530  
 Apertio quid re-  
 ferat 89. 90 Arquuatus mor-  
 Apoplexiæ spe- bus siue auri-  
 cies 310. causæ go 760  
 292. signa 293. Ars curatoria  
 cura 297. pro- quotuplex 114  
 gnostica 308 Arteriarum tres  
 Apoplexia an à dimēfiones 102  
 calido humore Arteriæ an tantũ  
 fiat 310 moueātur mo-  
 Apoplexia an à tu pulsus 103  
 simplici frigo- Articularis mor-  
 re fiat 311 bi causæ 994,  
 Apoplexia fortis 995. signa 997.  
 an possit sana- cura 1000. pro-  
 ri 311 gnostica 1004  
 Error eorum qui Asciti an semper  
 apoplecticum incisio cōferat  
 dormire non 816. 817

*Aaaa.i.*



# INDEX.

Asthma an sit ve-	Auditui nocen-
rus morb <sup>9</sup> pul-	tia 460
monis 550	Ausonii epigrā-
Asthmatis cau-	ma de intētio-
sa 580. 582. indi-	nibus medico-
cia 584. confe-	rum 220
rentia 588. cura	Azaraius pro-
586. prognosti-	hibet secari ve-
ca 588	nam in phre-
Asthmati an cō-	nitide 225
ueniant valde	B
soluentia 591	Balneū quid pro-
Attrahicis offi-	ficiat in oph-
cium 72	thalmia 417
Auctio 69	Balneum quibus
Auctrix & nutrix	casibus nō con-
an sint idē 73	ueniat 1028
Auriū dolor 449	Batrachi causæ,
doloris causa	indicia & cura
450. indicia 451	424. 425
cura 453. 460.	Βρογχοι 557
prognostica 462	Bulimi 714. cau-
Audium acuen-	sa, signa 715 cu-
tia 444	ra & prognosti-



# INDEX.

- ca 717 Calidū quot mo-  
 Bulimus an idē dis dicatur 28, 29  
 cū appetitu ca- Calidiora mem-  
 nino 717 bra 210  
 Bulimo an cibi Calor naturalis &  
 crassi conferāt extraneus 1008  
 718 Calor an accen-  
 C di possit tan-  
 Cachexia 791 tū in spiriti-  
 Cachexia an sem bus 1021  
 per præcedat Caput lædentiā  
 hydropem 817 204  
 Cachochimia 109 Capilli cur de-  
 Calculorum re- fluant 630  
 num progno- Cardiaca passio  
 stica 917 654. 655  
 Calculi an pos- Catarrho confe-  
 sint generari a rentia 567  
 calido tempe- Cataraeta oculo-  
 rato 918 rum 427  
 Calculosis dormi Cause salubres &  
 re super dor- insalubres 80  
 sum an noceat Cause morbi  
 918 quot sint in ge

Aaaa. ij.



# INDEX.

nere	81	Cerebri ventri-	
Causæ morborū		culos respirare	
calidorum	83		108
Causæ frigidorū		Cerebri substan-	
& siccorum hu-		tia an possit	
morum	83	inflammari	231
Causæ morborū		Charibitus	111
an semper con-		Chiragra	994
siderandæ	85	Cibi melancho-	
Cephalæa 165. quē		lici	331
locum occupat		Cibandū aliquan-	
166. signa 171.		do in morbi vi-	
cura 165. cur do-		gore	119
lorem per in-		Coitus an valeat	
terualla effi-		in morbis pi-	
ciat	174	tuitosis	974.
Cephalæa & he-			975
micrania pro-		Colica an in prin-	
gnostica	205	cipio cōueniāt	
Cephalæa an à ce-		narcotica	734
phalalgia diffe-		Colici doloris cau-	
rat	207	sæ 877. signa	
Cepæ cur noceāt		879. cura 883.	
capiti	231, 238	nocetia & con-	



# INDEX.

- |                    |                  |
|--------------------|------------------|
| ferentia 891.      | Contraria cōtra- |
| prognost. 893      | riis curatur 89  |
| Columella 534      | Conuulsio 334 an |
| Cōcoctio duplex    | fit morbus vel   |
| 134. præcedit      | symptoma 337.    |
| digestionē 139.    | diuisio & cau-   |
| an à frigido       | sæ 338. an fit   |
| fiat 139           | curabilis 343.   |
| Concoctio quot     | quod fieri pos-  |
| modis lædatur      | fit à flatu 341. |
| 690                | signa 345. cura  |
| Cōcoctionis cor-   | 348. progno-     |
| ruptæ causæ        | stica 359        |
| 691                | Cōuulsio ex hel- |
| Cōcoctionis corru- | leboro quomo     |
| ptæ signa 694.     | do intelligatur  |
| cura 696. pro-     | 359              |
| gnost. 700, 701    | Cōuulsio ab ina- |
| Cōcoctio an læ-    | nitione an sem   |
| datur à siccita-   | per mortalis     |
| te & humidita-     | 364              |
| te absque aliis    | Conuulsio ex re- |
| qualitatibus       | pletionē, an à   |
| 702                | febre seper cu-  |

Aaaa.ii.



# INDEX.

rari possit	364	<b>D</b>	
Conuulsio incu- rabilis	365	Delirium fit in- terdū non pa- tiente cerebro	230
Cordialis medi- cina quot mo- dis dicatur	664	Dentes an per se patiantur	516
Cordi nocentia & conferentia	666	Dētes an ab aliis ossib' ferāt	516
Coriza	556	Dētes an possint apostemari	516
Corpus fluidum quomodo in- telligatur	85	Dentium dolor	458. causa 459. signa & cura 511. 514. progno- stica 515
Corpus respirat etiam per ve- nas	108	Dentibus nocen- tia	514
Corporibus sanis quod nutriti- um	121	Destillatio quid fit	556
Cura singulorum morborū in ge- nere	87	Destillationū cau- sa	557. indi- cia 559. cura 561 prognost. 567
Curationis præci- pua intentio	88		



# INDEX.

- Destillatiões quæ  
veræ vocentur  
568  
Desideriū an sit  
ex cerebro 973  
Diabetis signa, &  
ei<sup>9</sup> cura 928, 930  
Diabeti confere-  
ntia, & eius pro-  
gnostica 333  
Differentiæ par-  
tiū quatuor 62  
Difficultas spirā-  
di an proue-  
niat tantū à  
læsione spirita-  
lium 590  
Digestio 135. du-  
plex 140. an  
sit humorum  
alteratio 139  
Discordia Auicē-  
næ cum Gale-  
no in cura ap-  
petitus canini  
710  
Diuretica an in  
principio cal-  
culi conueniāt  
918  
Dolor, & eius spe-  
cies 874  
Dolor an fiat ab  
humido tantū  
207  
Dolor an fiat à so-  
lutione conti-  
nui tantū 207  
Dolor auriū 449  
causæ 450. in-  
dicia 451. cura  
453, 460. pro-  
gnostica 462  
Dolor dentium  
458. causæ 459.  
signa & cura  
511. curatio 514.  
prognostica 515

AAAA.iiij.



# INDEX.

Dolores dentium	an magis calidi	tate, quàm frigiditate fiât 516
Dolor stomachi	& eius causæ	719. signa 720. cura 722. conferentia & nocentia 727. prognostica 728
Dolori maximo	an semper phlebothomia conferat 730	
Dolor colic⁹, causæ	877. signa 879. cura 883.	
	nocentia & conferentia 891.	prognostica 893
Dolor iuncturarum	994	
Doloribus iūctu		
	rarum conferentia 995	
	Dysenteria quid, & eius causæ 831	
	Dysenterix signa 833. cura 836. conferentia 844.	
	prognostic. 845	
	Dysenteria sanguinea an biliosa deterior 848	
	Dysenteria ab atra bile an semper lethalis 848	
	δυσεντερία 935	
	δυσεντερία, & eius causæ 580. 581	
	E	
	Elementum physicum & medicum 17	
	Elementa quot 18	
	Elementa hominis 18, 19	



# INDEX.

- |                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Elemētorum do-            | lidi & sicci 288  |
| ctrina an sit v-          | Epilepsia an ha-  |
| bilis 12                  | beat cum apo-     |
| Empyema 620               | plexia eandem     |
| Empyematis si-            | causam & locū     |
| gna 623. cura 625         | affectum 288      |
| prognostica 629           | Epilepsiæ causa   |
| Empyema an per            | immediata an      |
| vstionē vel in-           | fit vapor absq;   |
| cisionē curan-            | materia fouen-    |
| dum 633                   | te 288            |
| Epilepsia an sit          | Epulis qd sit 518 |
| morb <sup>9</sup> vel sym | Euacuatio quot    |
| ptoma 267                 | modis fiat 150    |
| Epilepsiā excitā-         | Euacuatiōi quot   |
| tia, curātiāque           | requirūtur 152    |
| 184                       | Euacuatio nimia   |
| Epilepsia per cō-         | morbum parit      |
| sensū an post             | 153               |
| pubertatem cu             | Euacuaciones      |
| retur 288                 | quādo non de-     |
| Epilepsia an cure         | beant fieri 155   |
| tur per omnē              | Euacuatio an fie  |
| mutionē ca-               | ri possit in prin |



# INDEX.

<p> cipio morbi ma  teria, nō turgē  te 455  Euacuatio an sit  optima, si copia  humorū exeat  156  Excremēta quan  doq; partes, quā  doq; signa sunt  92  Extremis morbis  extrema reme  dia 131  <b>F</b>  Facultas triplex  65  Facultas vitalis  an naturali sit  prior 72  Facultates omnes  ubi collocētur  66  Facultates pro- </p>	<p> pria corporis  quot sint 68  Facultates natu  rales an sint in  qualibet cor  poris parte 71  Facultates an ali  bi sint, quā  in animato cor  pore 72  Facultatum co  gnitio utilis 72  Febris quid &amp; vn  de dicatur 1009  Febris an sit cali  da &amp; sicca cō  plexio 1020  Febris an diuida  tur in morbu  &amp; accidēs 1020  Febris ephemeræ  causæ, signa &amp;  curatio, 1022,  1023 </p>
--	--



# INDEX.

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Feb. biliosa 1049  | 1041. 1043. 1048   |
| Febris ephemera    | Febris tertiana an |
| an sit acciden-    | possit per ac-     |
| talis 1029         | cessionē de ter-   |
| Febris hectica an  | tio in tertium     |
| possit per se      | 1064               |
| incipere 1038      | Febres acciden-    |
| Febris hectica cur | tales 1010         |
| difficilis cogni   | Febrium diuifio    |
| tionis & facilis   | 1010               |
| curationis 1038    | Febrium causæ      |
| Feb. hepiala 1095  | in genere 1012     |
| Feb. lypyria 1099  | Febrium tempo-     |
| Febris quotidiana  | ra 1015            |
| 1067               | Febrientibus an    |
| Febris quartana    | omnes fructus      |
| 1073               | noceant 1065       |
| Febris tertiana    | Febribus an ali-   |
| 1059               | quod vinū con-     |
| Febris tertiana    | ueniat 1065        |
| pura 1047          | Febris sanguineæ   |
| Febris tertianæ    | genera 1081.       |
| causæ, signa, cu   | causæ 1083. si-    |
| ra, prognostica    | gna 1084. cura     |



# INDEX.

1085 . progno-	an conueniant
stica 1088	styptica 894
Febris putridæ di-	Fluxus hepaticus
uisio & nume-	an requirat te-
rus 144, 1040.	nuem victum
Feb. caufon 1089	894
Finis medicinæ 9	Fluxus hepaticus
Fluxionum dif-	an fit facilis cu-
ferentiæ 543	rationis 894
Fluxus in apo-	G
stematis hepa-	Generatio nō est
tis an mortalis	simplex natu-
758	ra actio 68
Fluxus vehemēs	Gingiuarum affe-
an in principio	ctus 518. causæ
fit compefcen-	519. figna 520
dus 848	Gingiuæ cur cor-
Fluxus hepatici	rodantur 521
species 850. cau-	Glaucoma quid
fa 852 figna 855	427
cura 858. cōfe-	Gonagra 994
rentia 893. pro-	Gonorrhœa 964
gnost. 893, 894	causæ & figna
Fluxui hepatico	965. conferen-



# INDEX.

tiā 968. progno	niat	cerussa
stica 968	758	
Gonorrhœa an	Hepatis aposte-	
fit propria pas-	matib <sup>9</sup> an con	
sio pudēdi vel	ferāt styptico	
expultricis fa-	ra, q̄ in morbis	
cultatis 974	stomachi 188	
Grauedo 555	Hepatis aposte-	
Gurgulio 533	mati an confe-	
Gutturī nocentia	rat sectio venæ	
551	in pede, an in	
H	brachio 758	
Hectica 1030	Herniarum spe-	
Hemicranix 195.	cies 953. 954	
causæ, signa 196.	Homo an possit	
cura 199	viuere sine ci-	
Hepatis imbecil-	bo vel plures	
litas 730. causæ	dies 702	
731. signa 732. cu	Humidiora mem	
ra 733. conueni-	bra quæ 130	
entia 780. pro-	Humiditas quo-	
gnostica 141.	modo efficiat	
Hepati supercale	dolorem 209	
facto an cōue-	Humores quid	



# INDEX.

sint 30, 147 an semper ma  
 Humores unde 812 la 805  
 generentur, & Hypofarca an de  
 quomodo 41, 42 terior afcure 818  
 Humores mali 805  
 an possint nu- Ictericia qd 760  
 trire 57 Ictericici cur fla-  
 Humores calidi 812 tuosi non sint  
 & tenues num 774  
 præparatione Ictericia ante se-  
 indigeāt, ante- primū an sem-  
 quam euacuen per mala 775  
 tur 139 Ilei causæ signa  
 Humores crassi 897 . curatio  
 an coquendi & 899. nocētia &  
 maturandi 139 conferētia 901.  
 Hydropis species 1 prognostica  
 798, 800. cau- 902  
 sæ 801. signa Ileus an possit ge-  
 804. curatio nerari ex stran-  
 807 guria 903  
 Hydropum signa Ileus an possit cu-  
 815 rari per fluxū  
 Hydropi tussis urinae 903



# INDEX.

Inflāmatio quid	L
208 fit	518 Lac an possit ad-
Inflammationis	Inberi in oph-
818 iecinoris causæ	thalmia 421
741. signa 746.	Lac an phthificis
cura 747. pro-	conferat 633
gnostica 756	Lapis renum &
Inflāmatiōni he-	vesicæ 905
patis an conue-	Lapis renū num
niat aqua hor-	possit auferri
deacea 758	per incisionem
Insania quid 366	918
Iocinorosi qui di-	Lapidē generan-
cantur 731	tia & curantia
Ixueia quid 934,	1003
945	Lethargi 233. cau-
Ischuriæ causæ	sæ 235. signa 236
& signa 946. cu-	curatio 241. pro
ratio 948	gnostica 247
Ischuriæ & stran-	Lethargi & phre-
gurix cōferen-	nitidis disci-
tia 949. progno-	men 239
stica 950	Lethargi & apo-
Ischias quid 994	plexiæ disci-



# INDEX.

men	239	820	
Letharg' an fiat		Lienteria	num
primo in cere-		detur, in qua	
bro	262	sint semper aci-	
Lethargus ang-		ductus	831
gni possit à me-		Linguae bathra-	
lancholia	262	chus quid	473
Lethargo an con-		Lippa quid apud	
ueniat sectio ve-		Arabes	407
næ, si ab humi-		Locus affectus in	
ditate & frigi-		hæmicrania	195
ditate fiat	263	Locus affectus in	
Lethargo an re-		lethargo	234
pellentia occi-		Locus affectus in	
piti adhibean-		paralitide	481
tur	263	Locus affectus in	
Leuitatis intesti-		dolore dentiū	
norum causæ			509
821. signa	823.	Lotium quid, &	
cura	825. confe-	eius diuifio	95
rentia	828. pro-	Lotium optimū	
gnostica	829	quod	98
Lienis signa	778	Lotiū an sit ex-	
<i>Aseneia</i> quid		crementū tan-	



# INDEX.

- tum renum 99,  
100  
Lipopsychia &  
syncopis quid  
differant 670  
M  
Mali habitus 791  
signa & cura  
793, 794. pro-  
gnostica 798  
Medicina quid 9  
Medicamēti pur-  
gat. non potest  
dari certa quā-  
ritas 151  
Medicamentorū  
species 159  
Melancholia, &  
eius diuifio 44  
Melancholiæ ge-  
neratio 45  
Melācholia, mor-  
bus 366  
Melācholiæ mor-  
bi species 367.  
causæ 369. signa  
376. cura 382  
Melācholia, mor-  
bus quomodo  
differat ab hu-  
more melan-  
cholico 395  
Melancholia cō-  
firmata an pos-  
sit sanari 395  
Melancholia per  
inferiora pur-  
ganda 386  
Melancholiæ per  
cōsensum cura  
386  
Melancholiā in-  
citantia 391  
Melancholiā cu-  
rantia 391  
Melancholici cur  
fiant epileptici  
394

Bbbb.i.



# INDEX.

Membra quid sint	Mēſium proflu-
41	uii, ſigna, cura
Membra frigidiora	988. prognosti-
quæ 30	ca 983
Membra cur ſen-	Modus cibandi
ſus impreſſio-	in morbis, an
nem non reci-	cū apoſtemate
piant 402	223
Membrorum di-	Modus ſegregādi
uiſio 42. 43	lac à ſero 386
Memoratricis of-	Modi reuulſionū
ficiū 66	an ſint ſex tan-
Memoria quid 75	tūm 208
Menſes prouocā-	Morbus quid ſit
tia 983	75
Menſes ſuppri-	Morbus regius
mentia 992	ante ſeptimum
Mēſium ſuppreſ-	cur malus 477
ſionis cauſæ	Morbus vetera-
977. ſigna 978.	nus 234
cura 982. pro-	Morbi ſtatus ve-
gnostica 984	rè non cogno-
Menſium proflu-	ſcitur 119
uii cauſæ 986	Morbi comitialis



# INDEX.

265. causa	267.	Morborum nu-	
signa	271. cura	merus	86
174. prognosti-		Morborum astu-	
ca	286	torum cur non	
Morbi regii	74.	sunt certa præ-	
59. causa	761.	sagia	553
signa	765. cura	N	
466. cōferentia		Natura quid sit	
472. prognosti-		13	
ca	477	Natura humana	
Morbi omnes an		quid	14
cognosci pos-		Natura quot mo-	
sint per urinā		dis accipiatur	15
86.		Naturalis sciētia	
Morbi similes		medico neces-	
& instrumen-		saria	12
tarii	86	Nausea quid, &	
Morbi an cogno-		quotuplex	67.
scantur, non co-		34	
gnito affectu		Nauseæ causæ	
secundum na-		674	
turam	85	Nephritidis cau-	
Morborū genera		sæ	920. signa
77		921. curatio	923.
		Bbbb. ij.	



# INDEX.

- |  |  |
|--|--|
| prognost. 917                                    | ceat hepati 758  |
| Nerui an oriantur à corde 364                    | O  |
| Neruis an vsus calidorum frequēs profit 334      | Obstruētio an sit causa missionis sanguinis 148                            |
| Neruis calor qd efficiat 334                     | Oculi an sint cōplexiōis igneae 425  |
| Notæ temperaturarum in genere 30                 | Oculis an pro sint stupefaciētia 425                                       |
| Nutrire in accessionibus quandoque licet 129     | Operatio naturalis quibus perficitur 61                                    |
| Nutritio quid sit 58                             | Operatio quot modis lædatur 62   |
| Nutritioni necessaria quæ 69                     | Ophthalmia qd 396  |
| Nutrimētū non datur ratione morbi, sed virium 18 | Ophthalmiae species 397. causae 399. signa 403. cura 407. localia 409. no- |
| Nutrimētū viscosum an no-                        |  |



# INDEX.

centia, progno	dis prognosti-
stica 424	ca 668
Ophthalmia quo	Palpitatio & tre-
modo cogno-	mor an idē 670
scitur, longè du	Paraphrenitis vn
ratura 425	de fieri possit
Orthopnoæ cau	231
sæ 581. indicia	Paralysis 314 cau
584. cura 585.	sæ 316. signa 310
conferētia 588	cura 311
Orthopnoæ an	Paralyfim gene-
possit fieri abs	rantia 330. cu-
que febre 590	rantia 331
Ossa etiā aposte-	cur in Paralyfi,
mātur, teste A-	sensu remanen
uicen. & quo-	te, solus amitta
modo 232	tur motus 315
Oxyrhodinū an	Parotidum cau-
applicādum in	sæ & indicia
phrenitide 228	496. cura 499.
Ozæna quid 452	prognostic. 500
Ozænæ causæ 453	παράφρενα 532
P	Partes medicinæ
Palpitationis cor	quot 11

Bbbb. iij.



# INDEX.

- Peripneumonia an sint eiusdē naturæ. 156  
 & ei' causæ 593  
 indicia 595. cura 593. conferētia 600. prognostica 602  
 Peripneumonia an fiat per viā fluxus 603  
 Peripneumonia cur fiat à pleuride, & non e-conuerso 600  
 Peripneumonia pituitosa an sit biliosa deterior 603  
 Peripneumoniæ ab aliis morbis ortæ, an phlebotomia conferat 603  
 Pharmaca si plura misceantur, an sint eiusdē naturæ. 156  
 Pharmaca an proprios humores attrahant 157  
 Pharmaca à nutrimento quid differant 158  
 Pharmacū an omni tēpore possit exhiberi 158  
 Pharmaca an indifferenter omnes humores purgent 158  
 Pharmaco assumpto an dormiendum 164  
 Phrenitidis diuissio & definitio 211. causæ 212. indicia 214. cura. 217. prognostica 219



# INDEX.

- |                    |                    |        |
|--------------------|--------------------|--------|
| Phrenitis quæna    | recens             | confe- |
| mitior 230         | rat                | 632    |
| Phrenitis an pos-  | Pituita & eius di- |        |
| sit fieri absque   | uisio              | 45     |
| febre 231          | Pituita quomo-     |        |
| Phrenitis à san-   | do falsa fieri     |        |
| guine an sit si-   | possit             | 50     |
| gnum exitio-       | Pituita non po-    |        |
| sum 231            | test adeò affari,  |        |
| Phrenitidi an tri- | ut nigra eua-      |        |
| gida cōueniant     | dat                | 373    |
| 231                | Pituita an frigi-  |        |
| Phthysis 619. cau- | dior atra bile     | 56     |
| sæ 621. indicia    | quomodo ex Pi-     |        |
| 222 cura 625. pro- | tuita sit melan-   |        |
| gnostica 629       | cholia             | 56     |
| Phthysis an à      | Plenitudo ad vi-   |        |
| siccitate per se   | sa & ad vires      | 111    |
| fiat 632           | Plenitudo an sē-   |        |
| Phthysi an ab-     | per indicet de     |        |
| stergentia solū    | secunda vena       |        |
| conferant 631      | 143                |        |
| Phthysicis an zuc  | Plethora quid, &   |        |
| carum rosaceū      | quotuplex          | 109    |
|                    | Bbbb.iiij.         |        |



# INDEX.

Plethora quomo	prognost. 457
do curatur 110	Potentia quid 63
Pleuritis quid, &	Præparatio an fit
quotuplex 636.	idem cum dige
causæ 638. in-	stione & deco-
dicia 639. cura	ctione 139
642. conferen-	Præparatio quot
tia 649	modis fiat 141
Pleuritis. an à te-	Propriapismus
nui pituita fiat	quid, & ei <sup>9</sup> cau
652	sæ 969. cura 970
Pleuritis an dete-	Propositum artis
rior in sinistro	medicæ est sa-
quàm in dex-	nitas 9
tro latere 653	Principiũ & ele-
Podagra quid	mētum an idē
994	20
Polipus quid 457	Pubertas quot
causæ & cura	annis duret
509	286
Polypum & ozæ	Pubertatis tem-
nas curantia	pus 36
457	Pulsus diuisio
Polypi & ozæ	102. vehemens



# INDEX.

- |                   |                             |
|-------------------|-----------------------------|
| 102. plenus, va-  | mido tantū 633              |
| cuus 104          | Purgatio quid               |
| Pulsus ex tempe-  | fit 151                     |
| rie & ætate 104   | Purgatio an non             |
| Pulsus ex anni    | indigētib <sup>9</sup> pro- |
| temporibus &      | ficiat 158                  |
| regione 105       | Purgare an liceat           |
| Pulsus virorum    | in die critica              |
| & foeminarum      | 158                         |
| discrimen 106     | Purgatio cur dif-           |
| Pulsus ex som-    | ficilis sub cane            |
| no & vigilia      | 163                         |
| 106               | Quid vitandum               |
| Pulsuum genera    | in purgantibus              |
| 107               | medicamentis                |
| Pulsus an dilate- | 154                         |
| tur ex reple-     | Qui apti nō sunt            |
| tione 107         | ad purgādū 154              |
| Pulmo an sit in-  | Putredo an sit              |
| strumentū an-     | causa mittendi              |
| helitus pro-      | sanguinem 150               |
| prium 590         | Q                           |
| Pulmo an vlcera   | Qualitates duæ              |
| ri possit ab hu-  | an sint in ele-             |



# INDEX.

- |                 |       |                    |              |
|-----------------|-------|--------------------|--------------|
| mento           | 21    | ius causæ          | 1067         |
| Quartanæ cau-   |       | Quotidianæ fe-     |              |
| sæ & signa      | 1074  | bris signa         | 1068         |
| cura            | 1076. | Quotidianæ sim-    |              |
| pro-            |       | plicis cura        | 1073         |
| gnostica        | 1081  |                    |              |
| Quatuor tempo-  |       | R                  |              |
| ra an reperian- |       | Ramicum spe-       |              |
| tur in omni     |       | cies               | 955. causæ   |
| morbo           | 1019  | 958. signa & cu-   |              |
| Quot modis di-  |       | ra                 | 959. progno- |
| catur aliquid   |       | stica              | 963          |
| frigidū vel ca- |       | Ranūculus quid     |              |
| lidum           | 28    | fit                | 523          |
| Quomodo expi-   |       | Ratiocinatricis    |              |
| ta fieri pos-   |       | officium           | 67           |
| fit melancho-   |       | Ratio diuersitatis |              |
| lia             | 56    | februm quæ         |              |
| Quomodo ali-    |       | 1043               |              |
| quid per se per |       | Raucedo            | 556          |
| consensum af-   |       | Reficiētia an præ- |              |
| fici cognosca-  |       | cedere debeant     |              |
| tur             | 351   | stiptica in syn-   |              |
| Quotidiana fe-  |       | copi               | 630          |
| bris quæ, & c.  |       | Regio cōsideran-   |              |



# INDEX.

da in tempera-	Sanguis vnde acci-
turis 31	piat suum co-
Renum & vesicæ	lorem 45
calculi 905. cau-	Sanguinis sedes 45
sæ 905. signa	Sanguis sincerus
908. cura 911	in venis nõ re-
Repletio duplex	peritur 57
110	Sanguis quot mo-
Repletio nimia	dis inutilis 58
quid agat 110	Sanguis spumo-
Resolutio an fiat	sus an semper
tantum sensu	indiciu affe-
omisso 333	cti pulmonis
Reuulsionũ mo-	617
di 209	Sanguinis missio
Rifus an possit	etiam in vige-
esse in melan-	sima die fieri
cholia 389	potest 58
Robur sanis ser-	Sanguinis missio
uadum vel au-	an tantum ma-
gendum 121	ne fieri debeat
S	148
Sanguis quid, &	Sanguinis missio
eius diuisio 44	an visum he-



# INDEX.

betet	149	pleuritidi con-	
Sanguinis missio		ueniat	231
an seper in ple		Sectio venæ an	
nitudine fiat		omni ophthal-	
149		miæ conueniat	
Sanguinis mitten-		425	
di scopus	138	Sedimētum vri-	
Sanguinis reiecta-		næ, an semper	
tio per superio		bonū signum	
ra an semper		100	
mala	617	Senes quādoque	
Sanitas quid sit		sectionem ve-	
74		næ perferunt	
Sanitatis cogni-		146	
tio an medico		Senum tempe-	
necessaria	85	ries	37
Sanitati quæ re-		Sicciora membra	
quiruntur	75	quæ	30
Sciatica quid	955	Signa optimæ tē-	
Scotomaticus af-		peraturæ	33
fectus an suffu		Signa morborū	
sionibus oculo		in genere	92
rū differat	148	Signorum alia di	
Sectio an omni		uisio	93



# INDEX.

- Signa per vrinā  
an certiora, q̃  
per pulsū 107
- Signa vniuscū-  
iusque humo-  
ris 102
- Somnus quomo-  
do malus 247
- Sonitus aurium  
473 causæ 474  
signa 477. cura  
778. curantia  
484
- Spasmus 337
- Spiratio omnis  
an deficiat in  
apoplexia 310
- Splenis affectus  
cura 784
- Splenis humores  
an educi pos-  
sint pervias vri-  
næ 789
- Splenis omni du-  
ritiei an confe-  
rato oē lac 790
- Sputi sanguinis  
cura 609.
- Stat<sup>9</sup> morbi quo-  
modo cognosci-  
tur 1018
- Sternutamētum  
an sit in distil-  
latione salubre  
569
- Strāgulatio quid  
540
- Strangulatio an  
possit fieri ex-  
inflāmatione  
asperæ arteriæ  
554
- Stranguria quid  
935
- Stranguria cuius  
facultatis sym-  
ptoma 938
- Stranguriæ pro-



# INDEX.

- gnostica 944  
 Subuersio 677  
 Sudor in lethar-  
 go deicit vires  
 247  
 Suffusionis cau-  
 sa 429. signa  
 433. cura 437.  
 obseruationes  
 444. prognosti-  
 ca 446  
 Suffusio omnis  
 an per chyrur-  
 giam possit cu-  
 rari 447  
 Surditas quomo-  
 do à graui audi-  
 tu differt 446  
 causæ 446. si-  
 gna 449. cura  
 490. prognosti-  
 ca 495  
 Συδάχνη quid  
 540  
 Syncope 656. pro-  
 gnostica 668.  
 indicia 658. cura  
 660  
 Syncopa frequē-  
 ter accidens an  
 sit signum mor-  
 tale 670  
 Singultus nō de-  
 finens quid si-  
 gnificet 686  
 T  
 Tabes qd sit 619  
 Tabis species 619  
 Tabidis cōferen-  
 tia 628  
 Tactus solus in-  
 dicat tēperie 33  
 Ταράξις quid 402  
 Tēperies quid, &  
 quotuplex 22, 23  
 Theriaca an ve-  
 nenosa & non  
 exhibenda 904



# INDEX.

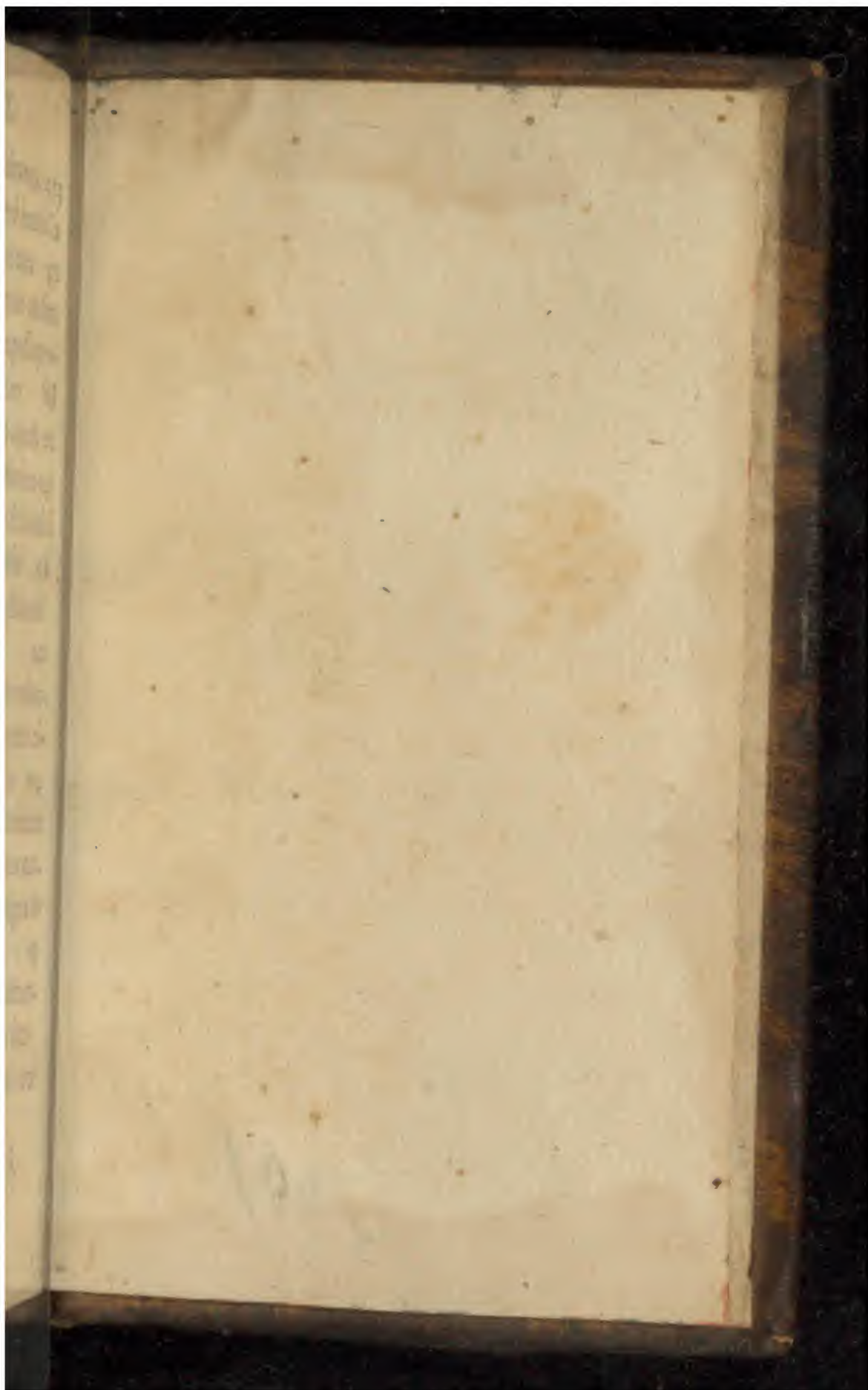
Tinesmi curatio	870	Tympanites an à frigido fiat	817
Tinnitus aurium	476	V	
Tonsillarum cu- ra	537	Vacuatio quot de causis fiat in principio mor- bi	180
Tremor in parali- tide cur bonus	333	Venæ sectio quo tēpore fieri de- beat	143
Tremoris cordis cura	660	Venæ sect. an vs- que ad synco- pē faciēda	678
Tumores an fieri possint in gut- ture absque do- lore	554	Qui multam & paucam venæ sectionē expo- stulant	145
Tussis curatio	574	Venæ sectionem quādoq; senes perferunt	146
In omni tussi sic ca, nū cōueniāt pilulæ bechicæ	579	Vertigo quid	249
Tussis in hydro- pe an sit signū malum	818	Vertigo per con- sensum an at- tribuenda ca-	



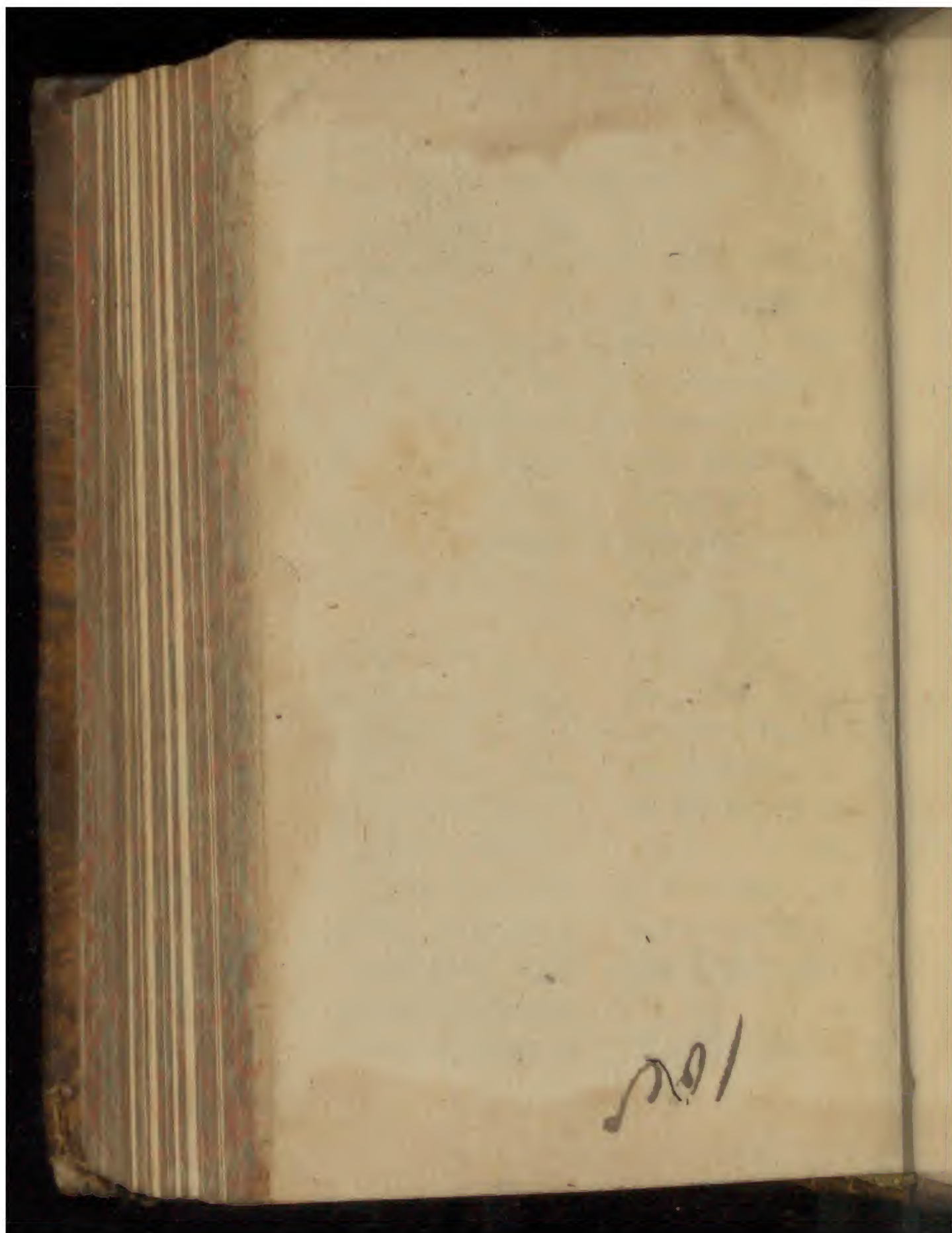
# INDEX.

piti	263	dificantia	473
Vertigo omnis		Ulcera brevis Ga	
an per sectionē		leni cura	471
arteriæ curan-		Vomitum an sem	
da	263	per possit pro-	
Vict <sup>9</sup> ratio à qui-		uocari	688
b <sup>9</sup> sumitur	116.	Urina aquosa	220
vt instituēda	118	Urinæ retentio	945
Victus ratio per		Urinæ stillicidiū	
ætates	112	& causæ	926
Victus ratio ex		Urinæ stillicidii	
tēporibus an-		cura	940
ni	124	Urinæ in volun-	
Victus plen <sup>9</sup>	129	tario exitui cō-	
Vinum cur in pa-		ferentia	954
ralysi non con		Urinæ incōtinen-	
cedatur	324	tia, & eius cau-	
Vinum an in syn-		sæ 951. signa &	
copi exhiben-		cura	153
dum	670	Urinæ sedimen-	
Visio an fiat extra		tum an sem-	
mittēdo	425	per bonū	100
Ulcus auriū	464		
Ulcera auriū mū-		FINIS.	











1. F.